

BAB.Entwicklung - DESS | Zeiterfassung

Userhandbuch, Administratorunterlagen und IT Beschreibungen für den Betrieb und die Wartung der Zeiterfassung

- Installation Basissystem
 - VM für PLESK vorbereiten
 - Debian installieren
 - Debian einrichten und Plesk installieren
 - PLESK - Node.js Einstellungen
- Release History
 - D-ESS 0.2.0
 - D-ESS 0.2.1
 - D-ESS 0.2.2
 - D-ESS 0.2.3
 - D-ESS 0.3.0
 - D-ESS 0.3.1
 - D-ESS 0.3.2
 - D-ESS 0.4.0
 - D-ESS 0.4.1
 - D-ESS 0.4.2
 - D-ESS 0.4.3
 - D-ESS 0.4.4
 - D-ESS 0.5.0
 - D-ESS 0.5.1
 - D-ESS 0.5.2
 - D-ESS 0.5.3
 - D-ESS 0.5.4
- D-ESS Update
- D-ESS an der Dienststelle
- D-ESS Benutzerhandbuch (under construction)
 - D-ESS Benutzerhandbuch für Administratoren (under construction)
 - DESS - komplett zurück setzen
- Kurzanleitung DESS-USER, Francisco Josephinum

Installation Basissystem

VM für PLESK vorbereiten

Werte für die VM

Die notwendige Leistung richtet sich stark nach der Anzahl der gleichzeitigen Benutzer im System. DESS selber ist wenig anspruchsvoll.

Empfehlung: 4 Kerne, 4 GIG RAM, 100 GB Festplatte

An der BAB haben wir folgende Einstellungen in Verwendung:

The screenshot shows the 'Create: Virtual Machine' dialog box with the 'General' tab selected. The fields are as follows:

Field	Value
Node:	prox06
VM ID:	115
Name:	vm-dessexport
Resource Pool:	
Start at boot:	<input type="checkbox"/>
Start/Shutdown order:	any
Startup delay:	default
Shutdown timeout:	default

At the bottom, there is a 'Help' button, an 'Advanced' checkbox which is checked, and 'Back' and 'Next' buttons.

The screenshot shows the 'Create: Virtual Machine' dialog box with the 'OS' tab selected. The fields are as follows:

Field	Value
Use CD/DVD disc image file (iso)	<input checked="" type="radio"/>
Storage:	prox-synology01
ISO image:	debian-10.4.0-amd64-netinst.iso
Guest OS:	Linux
Type:	Linux
Version:	5.x - 2.6 Kernel
Use physical CD/DVD Drive	<input type="radio"/>
Do not use any media	<input type="radio"/>

At the bottom, there is an 'Advanced' checkbox which is checked, and 'Back' and 'Next' buttons.

Create: Virtual Machine

General

OS

System

Hard Disk

CPU

Memory

Network

Confirm

Graphic card:

Default

SCSI Controller:

VirtIO SCSI

Qemu Agent:

☐

BIOS:

Default (SeaBIOS)

Machine:

Default (i440fx)

Help

Advanced☒

Back

Next

Create: Virtual Machine

General

OS

System

Hard Disk

CPU

Memory

Network

Confirm

Bus/Device:

SCSI

0

Cache:

Default (No cache)

SCSI Controller:

VirtIO SCSI

Discard:

☐

Storage:

SSD

Disk size (GiB):

40

Format:

Raw disk image (raw)

SSD emulation:

☒

Backup:

☒

IO thread:

☐

Skip replication:

☐

Read limit (MB/s):

unlimited

Read max burst (MB):

default

Write limit (MB/s):

unlimited

Write max burst (MB):

default

Read limit (ops/s):

unlimited

Read max burst (ops):

default

Write limit (ops/s):

unlimited

Write max burst (ops):

default

Help

Advanced☒

Back

Next

Create: Virtual Machine

General

OS

System

Hard Disk

CPU

Memory

Network

Confirm

Sockets:

1

Type:

Default (kvm64)

Cores:

4

Total cores:

4

Help

Advanced☐

Back

Next



General OS System Hard Disk CPU **Memory** Network Confirm

Memory (MiB):

Help

Advanced ☐

Back

Next

Debian installieren

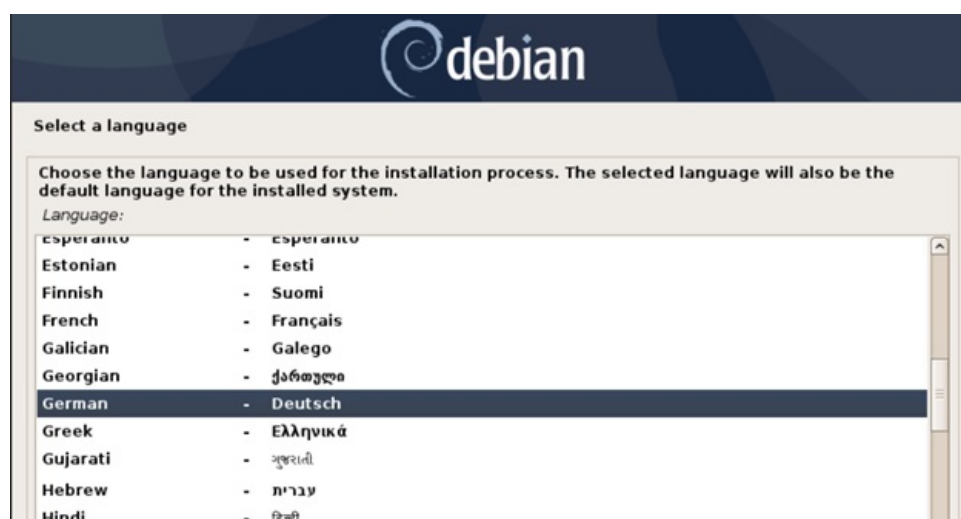
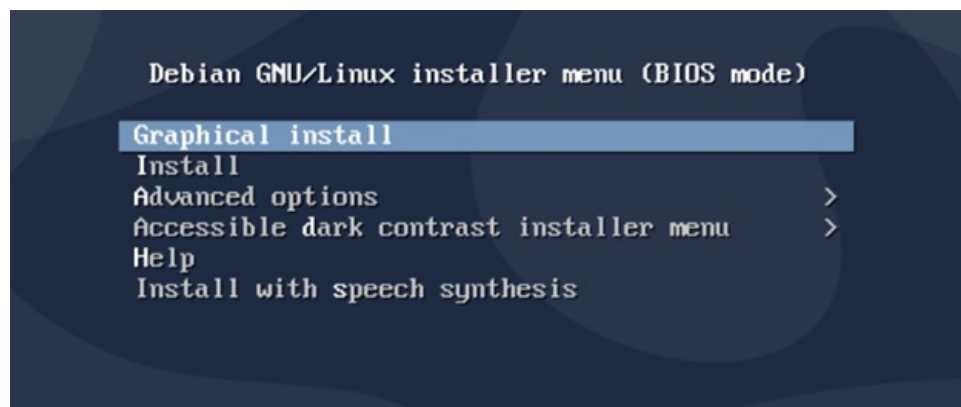
Als Betriebssystem verwenden wir Debian 10 (Buster) 64bit. Ubuntu, CentOS sind auch ok, mit Windows als Basis unter PLSEK haben wir keine Erfahrung. Das ist jedenfalls wesentlich Ressourcenhungriger.

Bei PLESK gibt es Release-infos. Diese bitte beachten:

<https://docs.plesk.com/release-notes/obsidian/software-requirements/>

Wir haben Debian 10 (Buster) AMD64 NetInstall als Basis benutzt:

<https://www.debian.org/CD/netinst/>





Auswählen des Standorts

Der hier ausgewählte Standort wird verwendet, um die Zeitzone zu setzen und auch, um zum Beispiel das System-Gebietsschema (system locale) zu bestimmen. Normalerweise sollte dies das Land sein, in dem Sie leben.

Diese Liste enthält nur eine kleine Auswahl von Standorten, basierend auf der Sprache, die Sie ausgewählt haben. Wählen Sie »weitere«, falls Ihr Standort nicht aufgeführt ist.

Land oder Gebiet:

Belgien
Deutschland
Italien
Liechtenstein
Luxemburg
Schweiz
Österreich
weitere

Bildschirmfoto

Zurück

Weiter



Netzwerk einrichten

Der Domain-Name ist der rechte Teil Ihrer Internetadresse nach Ihrem Rechnernamen. Er endet oft mit .de, .com, .net oder .org. Wenn Sie ein lokales Heimnetz aufbauen, ist es egal, was Sie angeben. Diese Information sollte dann aber auf allen Rechnern gleich sein.

Domain-Name:

agrarforschung.at



Benutzer und Passwörter einrichten

Sie müssen ein Passwort für »root«, das Systemadministrator-Konto, angeben. Ein böartiger Benutzer oder jemand, der sich nicht auskennt und Root-Rechte besitzt, kann verheerende Schäden anrichten. Deswegen sollten Sie darauf achten, ein Passwort zu wählen, das nicht einfach zu erraten ist. Es sollte nicht in einem Wörterbuch vorkommen oder leicht mit Ihnen in Verbindung gebracht werden können.

Ein gutes Passwort enthält eine Mischung aus Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen und wird in regelmäßigen Abständen geändert.

Das Passwort für den Superuser root sollte nicht leer sein. Wenn Sie es leer lassen, wird der root-Zugang deaktiviert und der als erstes eingerichtete Benutzer in diesem System erhält die nötigen Rechte, mittels »sudo«-Befehl zu root zu wechseln.

Hinweis: Sie werden das Passwort während der Eingabe nicht sehen.

Root-Passwort:

Zeiterfassung

☒ Passwort im Klartext anzeigen

Bitte geben Sie dasselbe root-Passwort nochmals ein, um sicherzustellen, dass Sie sich nicht vertippt haben.

Bitte geben Sie das Passwort zur Bestätigung nochmals ein:

Zeiterfassung

☒ Passwort im Klartext anzeigen

Bildschirmfoto

Zurück

Weiter



Benutzer und Passwörter einrichten

Für Sie wird ein Konto angelegt, das Sie statt dem root-Konto für die alltägliche Arbeit verwenden können.

Bitte geben Sie den vollständigen Namen des Benutzers an. Diese Information wird z.B. im Absender von E-Mails, die er verschickt, oder in Programmen, die den Namen des Benutzers anzeigen, verwendet. Ihr kompletter Name wäre sinnvoll.

Vollständiger Name des neuen Benutzers:



Benutzer und Passwörter einrichten

Wählen Sie einen Benutzernamen für das neue Benutzerkonto. Der Vorname ist meist eine gute Wahl. Der Benutzername sollte mit einem kleinen Buchstaben beginnen, gefolgt von weiteren kleinen Buchstaben oder auch Zahlen.

Benutzername für Ihr Konto:



Benutzer und Passwörter einrichten

Ein gutes Passwort enthält eine Mischung aus Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen und wird in regelmäßigen Abständen geändert.

Wählen Sie ein Passwort für den neuen Benutzer:

☒ Passwort im Klartext anzeigen

Bitte geben Sie das gleiche Benutzerpasswort nochmals ein, um sicherzustellen, dass Sie sich nicht vertippt haben.

Bitte geben Sie das Passwort zur Bestätigung nochmals ein:

☒ Passwort im Klartext anzeigen



Benutzer und Passwörter einrichten

Ein gutes Passwort enthält eine Mischung aus Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen und wird in regelmäßigen Abständen geändert.


Wählen Sie ein Passwort für den neuen Benutzer:

☒ Passwort im Klartext anzeigen

Bitte geben Sie das gleiche Benutzerpasswort nochmals ein, um sicherzustellen, dass Sie sich nicht vertippt haben.

Bitte geben Sie das Passwort zur Bestätigung nochmals ein:

☒ Passwort im Klartext anzeigen




Benutzer und Passwörter einrichten

Ein gutes Passwort enthält eine Mischung aus Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen und wird in regelmäßigen Abständen geändert.
Wählen Sie ein Passwort für den neuen Benutzer:

☒ Passwort im Klartext anzeigen

Bitte geben Sie das gleiche Benutzerpasswort nochmals ein, um sicherzustellen, dass Sie sich nicht vertippt haben.
Bitte geben Sie das Passwort zur Bestätigung nochmals ein:

☒ Passwort im Klartext anzeigen



Festplatten partitionieren


Für Partitionierung gewählt:
SCSI3 (0,0,0) (sda) - QEMU QEMU HARDDISK: 42.9 GB

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, ein Laufwerk zu partitionieren. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wählen Sie den ersten Eintrag.
Partitionierungsschema:

Alle Dateien auf eine Partition, für Anfänger empfohlen

Separate /home-Partition

Separate /home-, /var- und /tmp-Partitionen



Paketmanager konfigurieren

Sie sollten einen Spiegelserver aussuchen, der netztopologisch in Ihrer Nähe liegt -- beachten Sie aber, dass nahegelegene Länder, oder sogar Ihr eigenes Land, nicht unbedingt die beste Wahl sein müssen.
Land des Debian-Archiv-Spiegelserver:

Slowenien

Spanien

Südafrika

Taiwan

Thailand

Tschechien

Türkei

Ukraine

Ungarn

Uruguay

Vereinigte Staaten

Vereinigtes Königreich

Vietnam

Weißrussland

Osterreich

Festplatten partitionieren

Dies ist eine Übersicht über Ihre konfigurierten Partitionen und Einbindungspunkte. Wählen Sie eine Partition, um Änderungen vorzunehmen (Dateisystem, Einbindungspunkt, usw.), freien Speicher, um Partitionen anzulegen oder ein Gerät, um eine Partitionstabelle zu erstellen.

Geführte Partitionierung

Software-RAID konfigurieren

Logical Volume Manager konfigurieren

Verschlüsselte Datenträger konfigurieren

iSCSI-Volumes konfigurieren

SCSI3 (0,0,0) (sda) - 42.9 GB QEMU QEMU HARDDISK

>	Nr. 1	primär	34.4 GB	f	ext4	/
>	Nr. 5	logisch	8.6 GB	f	Swap	Swap

Änderungen an den Partitionen rückgängig machen

Partitionierung beenden und Änderungen übernehmen

Bildschirmfoto

Hilfe

Zurück

Weiter

Paketmanager konfigurieren

Bitte wählen Sie einen Spiegelservers für das Debian-Archiv. Falls Sie nicht wissen, welcher die beste Internetverbindung zu Ihnen hat, sollten Sie einen Spiegel in Ihrem Land oder in Ihrer Nähe wählen.

Meist ist deb.debian.org eine gute Wahl.

Debian-Archiv-Spiegelserver:

debian.lagis.at
ftp.at.debian.org
debian.sil.at
deb.debian.org
debian-archive.trafficmanager.net
debian.anexia.at
debian.inode.at
ftp.tu-graz.ac.at
debian.mur.at

Bildschirmfoto

Zurück

Weiter

Festplatten partitionieren

Wenn Sie fortfahren, werden alle unten aufgeführten Änderungen auf die Festplatte(n) geschrieben. Andernfalls können Sie weitere Änderungen manuell durchführen.

Die Partitionstabellen folgender Geräte wurden geändert:
SCSI3 (0,0,0) (sda)

Die folgenden Partitionen werden formatiert:

Partition 1 auf SCSI3 (0,0,0) (sda) als ext4

Partition 5 auf SCSI3 (0,0,0) (sda) als Swap

Änderungen auf die Festplatten schreiben?

☐ Nein

☒ Ja

Bildschirmfoto

Weiter

Softwareauswahl

Momentan ist nur das Wichtigste des Systems installiert. Um das System an Ihre Bedürfnisse anzupassen, können Sie eine oder mehrere der folgenden vordefinierten Software-Sammlungen installieren.

Welche Software soll installiert werden?

- ☐ Debian desktop environment
- ☐ ... GNOME
- ☐ ... Xfce
- ☐ ... KDE Plasma
- ☐ ... Cinnamon
- ☐ ... MATE
- ☐ ... LXDE
- ☐ ... LXQt
- ☐ web server
- ☐ Druckserver
- ☒ SSH server
- ☒ Standard-Systemwerkzeuge

Bildschirmfoto

Weiter

GRUB-Bootloader auf einer Festplatte installieren

Es scheint, als ob diese Installation von Debian das einzige Betriebssystem auf diesem Computer ist. Wenn dies der Fall ist, sollte es kein Problem sein, den Bootloader in den Master Boot Record Ihrer ersten Festplatte zu installieren.

Warnung: Wenn der Installer ein anderes Betriebssystem auf Ihrem Computer nicht richtig erkennt, Sie aber den Master Boot Record verändern, werden Sie dieses andere Betriebssystem vorläufig nicht mehr starten können. Allerdings kann GRUB im Nachhinein manuell konfiguriert werden, so dass das andere Betriebssystem wieder startet.

Den GRUB-Bootloader in den Master Boot Record installieren?

- ☐ Nein
- ☒ Ja

Bildschirmfoto

Zurück

Weiter

GRUB-Bootloader auf einer Festplatte installieren

Das neu installierte System muss boot-fähig gemacht werden, indem der GRUB-Bootloader auf einem boot-fähigen Medium installiert wird. Gewöhnlich wird dazu GRUB im Master Boot Record Ihrer ersten Festplatte installiert. Wenn Sie möchten, können Sie GRUB auch auf einer anderen Partition, einem anderen Laufwerk oder auch auf einer Diskette installieren.

Gerät für die Bootloader-Installation:

Gerät von Hand eingeben

/dev/sda (scsi-0QEMU_QEMU_HARDDISK_drive-scsi0)

Bildschirmfoto

Zurück

Weiter

Debian einrichten und Plesk installieren

```
Debian GNU/Linux 10 dess tty1

dess login: root
Password:
Linux dess 4.19.0-14-amd64 #1 SMP Debian 4.19.171-2 (2021-01-30) x86_64

The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent
permitted by applicable law.
root@dess:~# apt update_
```

apt update

```
Statusinformationen werden eingelesen... Fertig
Alle Pakete sind aktuell.
root@dess:~# ping google.at
PING google.at (216.58.207.131) 56(84) bytes of data.
64 bytes from muc11s03-in-f3.1e100.net (216.58.207.131): icmp_seq=1 ttl=118 time=7.62 ms
64 bytes from muc11s03-in-f3.1e100.net (216.58.207.131): icmp_seq=2 ttl=118 time=7.17 ms
64 bytes from muc11s03-in-f3.1e100.net (216.58.207.131): icmp_seq=3 ttl=118 time=7.24 ms
^C
```

Netzwerkzugriff einrichten

nano /etc/network/interfaces

```
GNU nano 3.2 /etc/network/interfaces

# This file describes the network interfaces available on your system
# and how to activate them. For more information, see interfaces(5).

source /etc/network/interfaces.d/*

# The loopback network interface
auto lo
iface lo inet loopback

# The primary network interface
allow-hotplug ens18
iface ens18 inet dhcp
```

DHCP ist default.

Statische IP konfigurieren (besser bei Serverbetrieb):

```
GNU nano 3.2 /etc/network/interfaces

# This file describes the network interfaces available on your system
# and how to activate them. For more information, see interfaces(5).

source /etc/network/interfaces.d/*

# The loopback network interface
auto lo
iface lo inet loopback

# The primary network interface
allow-hotplug ens18
iface ens18 inet static
    address 192.168.101.115
    netmask 255.255.255.0
    gateway 192.168.101.1_
```

mit strg-x beenden und mit shift y änderungen bestätigen

```
root@dess:~# systemctl restart networking
root@dess:~# ip a
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default qlen 1000
    link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
    inet 127.0.0.1/8 scope host lo
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 ::1/128 scope host
        valid_lft forever preferred_lft forever
2: ens18: <BROADCAST,MULTICAST> mtu 1500 qdisc pfifo_fast state DOWN group default qlen 1000
    link/ether 36:3e:34:2f:2b:ed brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
root@dess:~# ifup ens18
root@dess:~# ip a
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default qlen 1000
    link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
    inet 127.0.0.1/8 scope host lo
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 ::1/128 scope host
        valid_lft forever preferred_lft forever
2: ens18: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc pfifo_fast state UP group default qlen 1000
    link/ether 36:3e:34:2f:2b:ed brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    inet 192.168.101.115/24 brd 192.168.101.255 scope global ens18
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 fe80::343e:34ff:fe2f:2bed/64 scope link
        valid_lft forever preferred_lft forever
root@dess:~#
```

danach den Netzwerk-Stack neu starten

```
systemctl restart networking
```

Plesk installieren

<https://docs.plesk.com/en-US/obsidian/deployment-guide/plesk-installation-and-upgrade-on-single-server/installing-plesk-using-installer-console/installing-plesk-for-linux-using-installer-console.76445/>

Installing Plesk for Linux Using Installer Console

If you want to select specific Plesk components for installation, you can install Plesk using the interactive console. Follow these steps to begin:

1. Obtain the installer script

Download the installer script:

```
# wget https://autoinstall.plesk.com/plesk-installer
```

Enable execution mode for the downloaded installer script:

```
# chmod +x ./plesk-installer
```

```
valid_lft forever preferred_lft forever
root@dess:~# wget https://autoinstall.plesk.com/plesk-installer
--2021-02-11 16:30:08-- https://autoinstall.plesk.com/plesk-installer
Auflösen des Hostnamens autoinstall.plesk.com (autoinstall.plesk.com)... 143.244.58.236, 185.152.65.42, 185.152.65.123, ...
Verbindungsaufbau zu autoinstall.plesk.com (autoinstall.plesk.com)[143.244.58.236]:443 ... verbunden.
HTTP-Anforderung gesendet, auf Antwort wird gewartet ... 200 OK
Länge: 15729 (15K) [application/octet-stream]
Wird in »plesk-installer« gespeichert.

plesk-installer 100%[=====] 15,36K --.-KB/s in 0s
2021-02-11 16:30:09 (291 MB/s) - »plesk-installer« gespeichert [15729/15729]
root@dess:~#
```

```
root@dess:~# chmod +x ./plesk-installer
root@dess:~# sh ./plesk-installer
```

```
The Plesk Installation and Upgrade Wizard will guide you through
the installation or upgrade process.
```

```
----- IMPORTANT -----
```

- * New installation of product(s) should be performed on clean servers only.
- * Before upgrading Plesk, be sure to back up your data.
- * By using this Wizard you agree to the terms and conditions described at <http://www.plesk.com/legal/terms/> and those of the Plesk End User License Agreement.

```
Available actions:
```

- (F) Go forward
- (Q) Cancel installation

```
Select an action [F/q]: F
```

```
Select the installation type for Plesk Obsidian
```

```
Installation types for the product:
```

1. (*) Recommended
Install typically used components. Recommended for general use.
2. () Full
Install all available components.
3. () Custom
Custom components selection. Recommended only for experienced users.

```
Available actions:
```

- (F) Go forward
- (B) Go back
- (Q) Cancel installation

```
Select an action or a number [F/b/q/1-3]: 1
```

```
Preparing Your System for Product Installation
```

```
There are 331 packages required for the product to function properly which
were not found in your system.
```

```
There are 0 packages that need to be upgraded
in order to install the product.
```

```
Available actions:
```

- (F) Go forward
- (B) Go back
- (Q) Cancel installation
- (S) Show the list of packages

```
Select an action [F/b/q/s]: F_
```



```
Components and product check results:
Installation is finished
```

Congratulations!

The installation has been finished. Plesk is now running on your server.

To complete the configuration process, browse either of URLs:

- * https://adoring-johnson.81-223-24-88.plesk.page/login?secret=Guxh3_aKu3-MhRtN68s9qVKY5N1DeR-HDCAnk7mbxuMFGMj
- * https://192.168.101.115/login?secret=Guxh3_aKu3-MhRtN68s9qVKY5N1DeR-HDCAnk7mbxuMFGMj

Use the username 'admin' to log in. To log in as 'admin', use the 'plesk login' command. You can also log in as 'root' using your 'root' password.

Use the 'plesk' command to manage the server. Run 'plesk help' for more info.

Use the following commands to start and stop the Plesk web interface: 'service psa start' and 'service psa stop' respectively.

If you would like to migrate your subscriptions from other hosting panel or older Plesk version to this server, please check out our assistance options: <https://www.plesk.com/professional-services/>

The changes were applied successfully.

```
$ls -l /var/mail/root.
-rw-r--r-- 1 root:root 0 Jan 1 12:00 root@desi:~$
```

develop websites and apps. Complete the setup process to begin using Plesk (it will only take a minute).

Contact Information

Enter your name and email address to identify yourself as the owner of the server and receive important notifications about the server. If you are a corporate server administrator, do not enter your personal name or email address. Use your job title and corporate email address instead to avoid possible violation of data protection law.

Your Contact Name *

Administrator

Email *

administrator@bab.gv.at

Password

Next time you log in to Plesk, use the 'admin' username and the password entered below.

Password *

Dietrichgasse#27



Generate

! Your password is not complex enough. According to the server policy, the minimal password strength is Strong. To improve the password strength, use numbers, upper and lower-case characters, and special characters like !, @, #, \$, %, ^, &, *, ?, _ ~

License

You need to install a license to start using Plesk.

Select your license type

☐ Proceed with a paid license

If you have already purchased a Plesk license, paste the activation code you received here. If not, you can buy a new license in our [Online Store](#).

☒ Proceed with a full-featured trial license

To issue a trial license, Plesk International GmbH will use and process the provided information in its internal systems according to the [Plesk Privacy Policy](#).




☒ I confirm that I've read and accepted the [End-User License Agreement](#) *

Enter Plesk >>

PLESK - Node.js Einstellungen

[Websites & Domains](#) >

Node.js on [dess-klosterneuburg.agrarforschung.at](#)

 Restart App NPM install Run script Disable Node.jsNode.js Version [12.4.0](#)Document Root [/dess-klosterneuburg.agrarforschung.at](#)Application Mode [production](#)Application URL [http://dess-klosterneuburg.agrarforschung.at](#)Application Root [/dess-klosterneuburg.agrarforschung.at](#) [\[open\]](#)Application Startup File [index.js](#) [\[edit\]](#)

Custom environment
variables

- NODE_ENV: production
- PROXY: true

[\[specify\]](#)

Custom Environment Variable:

Custom environment
variables

NODE_ENV

production

 Remove

PROXY

true

 Remove Add variable

OK

Cancel

Release History

D-ESS 0.2.0

Erstellt bei: Thomas Skidmore

29.10.2020

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. Benutzerverwaltung / Benutzerabwesenheit Korrekturen

Der Typ wird nun richtig angezeigt.

2. Berichtsverwaltung / Navigationsgruppe bearbeiten

Umbenennen ist nun möglich.

3. Bericht Parameter Tippfehler

„Abeilung“ ist jetzt „Abteilung“.

4. Passwort speichern in Browser

Jetzt funktioniert auch in IE11 und alte EDGE Browser.

5. Benutzergruppe

Benutzergruppen können umbenannt werden.

6. Neue Komponente benutzt für gesamt KT / KS / TÄ Baum

Eine neue optimierte Baumkomponente wurde entwickelt die auch bei großen Bäumen keinen Timeout verursacht.

7. Bei Buchungen mittels Stempeluhr war in Zeiterfassung / Zeitbuchungen „CLOCK“ hinterlegt.

„CLOCK“ wurde durch „STEMPELUHR“ ersetzt.

8. Optimierungen

Jede Seite in der App wurde einer Codeüberprüfung unterzogen und Leistungsoptimiert.

9. Zeiteingabe

Kostenträger sind jetzt alphabetisch sortiert

10. Bericht Pivot summen Einstellungen

Neue Auswahl Zwischen -/ und Gesamtsummen

11. Automatische Browser-Übersetzung deaktivieren

Die Anwendung ist jetzt als Deutsch markiert, um die automatische Browser-Übersetzungsoption (in Deutsch Browser) zu deaktivieren.

12. Server Timeout

Die Anwendung kontaktiert regelmäßig den Server, um ein Sitzungszeitlimit zu vermeiden.

13. KS / KT / TÄ Baum

bisher war es nur möglich, kostenträger den Blatt kostenstellen zuzuordnen (ohne untergeordnete kostenstellen), und ebenso konnten nur Blatt Tätigkeiten zu einem kostenträger zugeordnet werden. Diese Einschränkungen wurden entfernt.

Neue Entwicklung:

1. Zeiterfassung / Zeitbuchungen

Nur für Administrator, alle Buchungen zeigen nun unter „Letzte Änderung“ und eine aufklappbar Komponente „Verlauf“ die alle Änderungen (auch Arbeitsumbuchen) enthält.

Di. 04.08.2020 09:00 Di. 04.08.2020 17:30

Anwesenheit: **Arbeitszeit**

IKT :: BAB 027/19: D-ESS :: Projektdurchführung 08:30

Forschung :: BAB 015/10: Deckungsbeiträge :: Projektdurchführung 02:00

Di. 04.08.2020 Stunden: 08:30

Arbeitszeitmodelle: 40h. pro woche Regel: Woche 1

Ohne Stundenart: Zeit: 00:30

Stundenart: Normal Arbeitszeit Von: 09:00 Bis: 17:00 Zeit: 08:00

Letzte Änderung: Do. 06.08.2020 17:01: thomas.skidmore

Verlauf

Do. 06.08.2020 17:01 Buchung erstellt: thomas.skidmore

Do. 06.08.2020 17:01 Arbeitszuordnung zugewiesen: thomas.skidmore

2. Benutzergruppe AZM

neue Einstellungen für AZM. Wenn für den Benutzer kein AZM ausgewählt ist, werden die AZM-Einstellungen aus der Benutzergruppe verwendet.

Benutzergruppe Arbeitszeitmodelle IKT


Benutzergruppe Arbeitszeitmodelle einstellen



Aktuelles Arbeitszeitmodelle: 40h. pro woche

MODELLE	VON	BIS	WO. SWAP
40h. pro woche	Beginn der Zeit	Ende der Zeit	<input type="checkbox"/>

3. Stehende Buchungen


In Benutzergruppe Tätigkeiten ist es jetzt möglich jeder ausgewählten Tätigkeit einen Prozentsatz hinzuzufügen. Dies kann auch in Benutzerverwaltung / Benutzergruppen überschrieben werden.




 Benutzergruppe Tätigkeiten
IKT



 

Hier können Sie den Baum von KS/KT/TÄ definieren, der für Benutzer sichtbar ist, die Mitglieder jeder Benutzergruppe sind. Der Prozentsatz stellt die Stehende buchungen, die automatisch in die Zeiterfassung eingetragen wird und automatisch gebucht wird, wenn der Benutzer eine Buchung mit der Zeitschaltuhr abschließt. Alle Einstellungen können in den Benutzerverwaltung überschrieben werden.

KOSTENTRÄGER ▾

 Suche

NAME	SICHTBAR (7)	100%
▼ stellen	(4)	100%
▼ träger	(4)	100%
▶ tät child		10%
▶ tät parent		90%

4. KLR Import und Monats CSV Export Seite

Wie von Siegbert Linder im letzten treffen beschrieben. Auf dieser Seite können Korrekturen zugewiesen werden, sodass der resultierende CSV-Dateiexport von der LFRZ KLR-Schnittstelle akzeptiert wird.

5. Stempeluhr Tastatur Steuerung

Die Zeitschaltuhr kann jetzt mit dem Ziffernblock auf der Tastatur verwendet werden. Die gültigen Tasten werden in der Benutzeroberfläche angezeigt.

6. Stempeluhr Authentifizierung

Um die Zeitschaltuhr zu öffnen, muss nun ein autorisierter Benutzer sein Passwort eingeben. Hinweis: Dies ist kein Login, sondern entsperrt einfach die Stempeluhr-Schnittstelle.

Die Erlaubnis die Stempeluhr-Schnittstelle zu entsperren die kann in der Benutzerverwaltung / Benutzersicherheit unter „Stempeluhr öffnen“ erteilt werden.


Es wird empfohlen, "Passwort speichern" im Browser des Endgeräts zu deaktivieren.

PIN Stempeluhr

Authentifizierung erforderlich

Benutzername


Passwort

 Authentifizieren

7. Jetzt Knopf bei zeit Auswahl in Zeiterfassung

um die Zeiteingabe zu beschleunigen kann mit diesem Button die aktuelle Zeit übernommen werden

12:45



Jetzt

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20


21

22

23

24

12:45



8. Tätigkeit Kommentar

Ein optionaler Kommentar kann nun bei Eingabe der Arbeit an "Arbeitszeit zuteilen" hinzugefügt werden. Klicken Sie auf das Symbol neben der Zeiteingabe, um einen Kommentar hinzuzufügen.

stellen 02:00

träger 02:00

tät child 00:30

tät parent 01:30

Speichern

Abbrechen

9. Berichtsverwaltung Parameter „Benutzer in Abteilung“

bestimmt für Administratoren bzw. Abteilungsleiter. Beim Öffnen des Berichts wird dem Benutzer eine Dropdown-Liste aller Benutzer angezeigt, die er verwalten darf.

Parameter

+

NAME	TYP	DEFAULT
Benutzer	Benutzer in Abteilung	

10. An-/Abwesenheitstypen Einstellungen

Es gibt zwei neue Einstellungen.

Wenn die Option "Nur Admin" gewählt ist, kann dieser Typ nur von einem Administrator im Namen des Benutzers gebucht werden, nicht von normalen Benutzern.

Wenn "Notifikation senden" aktiviert ist und ein normaler Benutzer diesen Typ bucht, erhält der unmittelbare Abteilungsadministrator, Abteilungsleiter und Stellvertreter, wenn er sich das nächste Mal anmeldet, eine Benachrichtigung. Wenn der Administrator auf die Benachrichtigung Klickt wird er zur Zeiterfassungsseite für den Benutzer weitergeleitet um diese Buchung zu verwalten (bestätigen)

ACTIV	ANWESENHEIT	NAME ↑	GRUPPE	OPERATION	SYSTEM OPERATION	GANZTAGS	KOMMENT	NUR ADMIN	NOTIFIKATION
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Urlaub - Erholungsurlaub	Urlaub	Stunden abziehen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Urlaub - Pflegefreistellung	Zeitausgleich	Stunden von der ersetzte		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Skidmore, Thomas

1

Maria, Richard hat ab 12.10.2020 Urlaub - Erholungsurlaub gebucht

28.10.2020 12:31:42

Oktober 2020

< >

11. Mehrdienstleistung Einstellungen

Damit ein Benutzer MDL buchen kann, gibt es mehrere neue Einstellungen. Zuerst sollte in der entsprechenden Benutzergruppe, das Kontrollkästchen "MDL Erlauben" aktiviert werden. Dies kann auch pro Benutzer in Benutzerverwaltung / Benutzer Mehrdienstleistung

überschrieben werden.

Benutzergruppe		
FILTER <input type="text" value="Suche"/>		
BENUTZERGRUPPE	BESCHREIBUNG	MDL ERLAUBEN
Forschung	Forschung	<input type="checkbox"/>

Benutzer mehrdienstleistung
Skidmore, Thomas thomas.skidmore@bab.gv.at

Benutzer mehrdienstleistung und korrektur verwalten

MDL erlauben

MDL erlaubt

Aktueller stand

Mehrdienstleistung

01:00

In Arbeitszeitmodelle / Stundenart sind zwei neue Einstellungen „MDL“ und „AUSBEZAHLT“ möglich. Wenn diese Stundenart mit Stunden in der AZM verknüpft ist die für MDL gelten würden, sollte MDL aktiviert werden. Wenn diese Stundenart normalerweise ausbezahlt wird sollte AUSBEZAHLT aktiviert werden.

Stundenart					
NAME	BESCHREIBUNG	PRODUKTIV	MDL	AUSBEZAHLT	MULTIPLIKATOR
Überstunden 2x	Doppelte Zeit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2
Normal Arbeitszeit	Normal Arbeitszeit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1

Das Arbeitszeitmodell für Benutzer die MDL angeben können, sollte mit der eingegebenen Stundenart definiert werden und alle Stunden für Wochentage, Wochenenden und Feiertage sollten der definierten Stundenart zugeordnet werden.

Es gibt eine neue Seite mit Benutzereinstellungen, auf der ein Administrator pro Benutzer Korrekturen am MDL-stand vornehmen kann. Dies funktioniert ähnlich wie die Abwesenheitskorrekturen.

Benutzer mehrdienstleistung
Skidmore, Thomas thomas.skidmore@bab.gv.at

Benutzer mehrdienstleistung und korrektur verwalten

MDL erlauben

MDL erlaubt

Aktueller stand

Mehrdienstleistung

01:00

Korrekturen

TAG	BESCHREIBUNG	STUNDEN
22.10.2020	ee	01:00

Hinweis: Diese Einstellungen sind der erste Schritt beim Definieren von MDL. Es ist jetzt möglich AZMs einschließlich der Definition der Stunden, zu denen MDL angewendet werden soll, zu erstellen. Außerdem können diesen AZMs Benutzer zugewiesen sowie festgelegt werden welche Benutzer MDL buchen dürfen.

In Arbeit:

Die folgenden Arbeiten sind noch im Gange und werden in einer zukünftigen Version von D-ESS bereitgestellt

1. **Gruppenbuchungen Oberfläche**

Wird als mehrstufiger "Assistent" implementiert, bei dem der Administrator Benutzer, Tage, Zeit und Arbeit für eine Gruppe auswählt. Der letzte Schritt enthält eine Überprüfung der eingegebenen Einstellungen und bietet den Benutzern Optionen zur Lösung von Buchungskonflikten (falls zutreffend).

2. **MDL Quartalsabschluss**

Bietet einen Überblick über alle in einem ausgewählten Quartal gebuchten MDLs sowie eine vorgeschlagene automatische MDL-Korrektur die der Administrator für jeden Benutzer, der MDL gebucht hat, überschreiben kann.

Diese Automatisch Korrektur basiert auf MDL-Einstellungen, die beispielsweise die maximale Menge an MDL einschränken und einem bestimmten "Zeitausgleich" Abwesenheitstyp einen "Überlauf" zuordnen.

Bei "Quartal schließen" werden alle Korrekturen auf die jeweiligen Benutzer angewendet, wodurch sich der aktuelle MDL stand ändert.

3. **Dienstpläne**

Bietet eine Kalenderansicht in der Tätigkeiten Benutzern für einen ausgewählten Monat zugewiesen werden können. Diese Tätigkeiten werden automatisch in die Buchung eingetragen (ähnlich wie bei den ständigen Buchungen).

4. **Umbuchungen**

Ermöglicht die Neuzuweisung aller vorhandenen Arbeitsbuchungen zu einem bestimmten KS / KT / TÄ zu einem neuen KS / KT / TÄ.

D-ESS 0.2.1

D-ESS 0.2.1 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

06.11.2020

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. Zeiterfassung

Wenn ein normaler Benutzer (kein Administrator) eine Buchung mit einem Anwesenheitstyp bearbeitet, der als "Nur Admin" gekennzeichnet ist, wurde der Typ nicht angezeigt. Der Typ wird jetzt als nicht bearbeitbarer Text angezeigt.

Zeiterfassung

Maria, Richard

Arbeitszeit eintragen | Arbeitszeit zuteilen | Zeitbuchungen

Eintrag bearbeiten

Typ Urlaub | Kommentar

VON 02.11.2020 | BIS 02.11.2020

2. SQL Query berichte würft Fehler

Aufgrund einer Aktualisierung der Serversicherheit wird der Browser nun angewiesen, unsichere Skripts nicht zuzulassen. Leider enthält wijmo (eine Bibliothek, die wir für die Anzeige und den Export von Excel verwenden) eine unsichere Funktion Anruf im PDF-Erstellungscod. Dies führte dazu, dass die App beim Öffnen der Berichtsabfrageseite einen Fehler auslöste.

Fehler behoben, indem der PDF-Export aus der Pivot-Tabellenansicht entfernt wurde.

3. Vollständiges Umschreiben der Zeiterfassung / Jahresübersicht

Wenn ein Administrator die Jahresansicht für alle Benutzer öffnet, mit mehr als 300 Benutzer eingestellt, verursachte die Komponente manchmal ein JavaScript-Timeout. Diese Komponente wurde aus Leistungsgründen komplett neu geschrieben.

4. Notifikation link funktioniert nicht immer richtig

Wenn ein Administrator auf eine Benachrichtigung klickt, jetzt ändert sich der Kalendermonat.

5. Text Korrektur

„Benutzer Mehrdienstleistungen und Korrektur verwalten“

6. **Erweitert An-/Abwesenheit List**

hinzugefügt:

Gerechtfertigte Abwesenheit

MDL Freizeitausgleich

Home Office

Telearbeit

Rufbereitschaft

Aus-/Fortbildung

Dienstreise (Reisezeit)

D-ESS 0.2.2

D-ESS 0.2.2 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

02.12.2020

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. Inaktiv Benutzer Logik Änderung

Inaktive Benutzer können Buchungen mithilfe der Zeitschaltuhr erstellen, und Administratoren können Buchungen für inaktive Benutzer erstellen. Dies ist jetzt nicht mehr möglich. Darüber hinaus können inaktive Benutzer in der Dropdown-Liste für die Zeitverwaltung nicht mehr ausgewählt werden.

Für Zeiterfassung Jahresübersicht bzw. berichte sind inaktiv Benutzer immer noch angezeigt.

2. Erweitert An-/Abwesenheit List

Hinzugefügt „Dienstfreistellung“. Das sollte benutzt für ganz tag Abwesenheiten wie z.B. Karenz, Kur/Rehab oder Sabbatical. Beschreibung muss eingetragen in Pflicht Kommentar Feld.

Beachten Sie, dass für Teil tag Abwesenheiten wie Arzt / Therapie usw. sie sollte buchen „Gerechtfertigte Abwesenheit“

3. Benutzer Arbeitszeitmodelle Einstellungen

Fehler war angezeigt, wenn dem Benutzer kein AZM zugewiesen wurde und der Benutzer keine Benutzergruppe hatte.

4. Datum, Zeit und Dauer Eingabe Feld Popups

Das Eingabe Hilfe Popup konnte durch Klicken auf das kleine Symbol neben dem Eingabefeld geöffnet werden, auch wenn das Eingabefeld deaktiviert war.

5. KLR Export

Es war nicht möglich, eine CSV zu exportieren von D-ESS, wenn erwartet wurde, dass ein Benutzer gemäß KLR gearbeitet hat, aber der Benutzer war nicht in D-ESS eingetragen.

Ein rotes Fehlersymbol wurde angezeigt, auch wenn das Export Checkbox nicht aktiviert war. Dies ist jetzt behoben. Wenn Sie das Export Checkbox deaktivieren, ist das Fehlersymbol gelb, sodass ein Export zulässig ist. In diesem Fall sollte (wahrscheinlich) nach dem Import der CSV eine Korrektur in KLR Händisch vorgenommen werden.

Neue Entwicklung:

1. Gruppenbuchung

Auf einer neuen Seite können jetzt Zeitbuchungen für mehrere Benutzer gleichzeitig vorgenommen werden. Diese Seite steht Administratoren zur Verfügung (Benutzer in einer Systemberechtigungsgruppe mit der Erlaubnis "Zeiterfassung für Benutzer in Abteilung verwalten" oder "Zeiterfassung für alle Benutzer verwalten").

Die Benutzeroberfläche enthält 4 Schritte, die ausgeführt werden müssen, um eine Gruppenbuchung vorzunehmen.

Schritt 1. Wählen Sie Benutzer aus, die in die Gruppenbuchung aufgenommen werden sollen. In dieser Liste sind nur Benutzer enthalten, die der Administrator verwalten darf.

Gruppenbuchung

1 Benutzer auswählen 2 Arbeitszeit eintragen 3 Arbeitszeit zuteilen 4 Buchung überprüfen

FILTER

NAME	(0)
Bauchinger, Lisa	<input type="checkbox"/>
Dax, Thomas	<input type="checkbox"/>
Doppelreiter, Sebastian	<input type="checkbox"/>
Egartner, Sigrid	<input type="checkbox"/>
Gahleitner, Gerhard	<input type="checkbox"/>
Groier, Michael	<input type="checkbox"/>
Grüneis, Heideleinde	<input type="checkbox"/>
Hager, Michaela	<input type="checkbox"/>
Hambrusch, Josef	<input type="checkbox"/>

→ Weiter

Schritt 2. Wählen Sie ähnlich wie auf der Zeiterfassungsseite der Typ, und das Start- und Enddatum sowie die Uhrzeit für die Gruppenbuchung aus. Hinweis. Die Buchung wird NICHT für alle ausgewählten Tage wiederholt. Der Eintrag hier erstellt eine einzelne Buchung für jeden ausgewählten Benutzer.

Gruppenbuchung

1 Benutzer auswählen 2 **Arbeitszeit eintragen** 3 Arbeitszeit zuteilen 4 Buchung überprüfen

Typ: **Arbeitszeit** Kommentar: _____

VON: 02.12.2020 BIS: 02.12.2020

Die eingetragene Zeit muss mindestens 1 Minute betragen

Dezember 2020

MO	DI	MI	DO	FR	SA	SO
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

← Zurück → Weiter

Schritt 3. Arbeitszeit zuteilen. Da jeder Benutzer eine andere AZM haben kann, die möglicherweise unproduktive Stundeneinträge enthält, ist es nicht möglich, die tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden für jede Tätigkeit einzugeben. Daher müssen Sie für jede Tätigkeit den Prozentsatz der Arbeit eingeben. Dies wird bei der Buchung in Stunden (in Bezug auf die eingestellte AZM und Zeitgranularität des Benutzers) umgerechnet.

Der angezeigte Aktivitätsbaum ist eine Schnittstelle der Aktivitätsbäume für alle ausgewählten Benutzer.

Gruppenbuchung

1 Benutzer auswählen 2 Arbeitszeit eintragen 3 **Arbeitszeit zuteilen** 4 Buchung überprüfen

KOSTENTRÄGER: ×

KOSTENSTELLEN: _____ PROZENT DER ARBEIT (0%)

▼ eeee

▼ träger

 > tät child 0% ⚙️ ↩️ ✕

 > tät parent 0% ⚙️ ↩️ ✕

▼ stellen

 ▼ träger

 > tät parent 0% ⚙️ ↩️ ✕

← Zurück → Weiter

Schritt 4. Buchung überprüfen. Zeigt die ausgewählten Einstellungen für die Gruppenbuchung an, einschließlich des Prozentsatzes der Arbeit, die jeder Tätigkeit zugewiesen werden soll. Außerdem wird eine Vorprüfung angezeigt, in der alle Probleme aufgelistet sind, die bei dieser Gruppenbuchung auftreten können, z. B. wenn einer oder mehrerer der Benutzer bereits eine Buchung hat die die ausgewählten Zeiten überschneidet.

Wenn keine Probleme gefunden werden, ist die Schaltfläche Speichern aktiviert.

Wenn Sie auf "Speichern" klicken, wird die Buchung für alle ausgewählten Benutzer erstellt und entweder ein Fehler angezeigt, wenn ein Problem gefunden wird, oder es wird angezeigt, dass die Gruppenbuchung erfolgreich war. Im Fehlerfall werden keine Buchungen vorgenommen.

Gruppenbuchung

✓ Benutzer auswählen

✓ Arbeitszeit eintragen

✓ Arbeitszeit zuteilen

4 Buchung überprüfen

Anzahl der Buchungen: 4
Von: Mi, 02.12.2020 09:00
Bis: Mi, 02.12.2020 17:00
Anwesenheit: **Arbeitszeit**

👤	eeee :: träger :: tät child	10%
👤	eeee :: träger :: tät parent	20%
👤	stellen :: träger :: tät parent	70%

Vorprüfung:
✓ Keine Probleme gefunden

← Zurück

💾 Speichern

2. Neue Eingabefeld Hilfe Popup für Prozent

Alle relevanten Prozent Eingabefelder, z. B. in Benutzergruppe Tätigkeiten, verfügen jetzt über ein Popup-Fenster für Eingabehilfen, sodass der Prozentsatz nur mit der Maus eingegeben werden kann.

(4) 100%

✓ 10% ⓘ

10%

✓ OK

💾 Speichern

← Zurück

D-ESS 0.2.3

D-ESS 0.2.3 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

09.12.2020

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. KLR Export

Die Logik, die den Status und Warnungen generiert, wurde geändert. Es ist jetzt immer möglich, das Kontrollkästchen Export zu deaktivieren, unabhängig vom zugrundeliegenden Status (not in KLR, not in D-ESS, Monat gesperrt oder nicht, Arbeitsprozensatz korrigiert oder nicht). Auf diese Weise kann der Administrator CSV exportieren, dass alle Benutzer enthält, oder eine Untergruppe von Benutzern auswählen, die exportiert werden sollen, und die anderen Benutzer direkt in der KLR-Oberfläche korrigieren.

Außerdem wurde ein Fehler behoben, der dazu führte, dass der Status "Exportiert" nicht korrekt gespeichert wurde, wenn der Benutzer keine erwartete Arbeit in KLR hatte.

2. Zeiterfassung

verursacht durch eine Fehlerbehebung in der letzten Version, um inaktive Benutzer in der Auswahl-Dropdown-Liste auszublenden. Die Benutzerauswahl für Administratoren umfasste nicht immer den aktuellen Benutzer, falls der angemeldete Benutzer keiner Abteilung zugeordnet war. Der aktuelle Benutzer wird jetzt immer angezeigt.

D-ESS 0.3.0

D-ESS 0.3.0 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

24.02.2021

thomas.skidmore@bab.gv.at

Neue Entwicklung:

1. Stundenart

Die Stundenart-Oberfläche wurde von den AZM-Einstellungen in die Hauptnavigation verschoben. Dies liegt daran, dass Stundenarten jetzt auf anderen Seiten verwendet werden, einschließlich Dienstplan und MDL anwesenheitstypen.

NAME	BESCHREIBUNG	PRODUKTIV	MDL	AUSBEZAHLT	MULTIPLIKATOR
MDL 2x	Doppelte Zeit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2
Normal Arbeitszeit	Normal Arbeitszeit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
Überstunden Zeitausgleich	Zeitausgleich	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
MDL 1,5x	Ein und halb Zeit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.5
MDL 2x Ausbezahlt	Doppelte Zeit ausbezahlt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2
MDL 1,5x Ausbezahlt	Ein und halb Zeit ausbezahlt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1.5
MDL 1x	MDL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
lunch	non productive	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1

2. Kostenstellen, Kostenträger und Tätigkeiten Öffentlichkeit sperre

Diese Änderung gilt für alle drei Ebenen, die den Baum der verfügbaren KS / KT / TÄ erstellen.

Wenn in einer Stehende Buchung eingestellt ist in der Benutzergruppe, in den Benutzereinstellungen für Stehende Buchungen oder einem zukünftigen Tag in dem Dienstplan auf eine Kombination von KS / KT / TÄ verwiesen wird, kann das Checkbox "Öffentlich" nicht mehr deaktiviert werden.


Diesen einträge kann auch nicht von die baum Entfernt, indem Sie das Checkbox in der Zuordnung auf einer beliebigen Ebene deaktivieren.

In jedem Fall, wenn diese Einschränkung wirksam ist, wird neben einem deaktivierten Kontrollkästchen ein Schlosssymbol angezeigt


Administrative Institutsbesprechungen	<input checked="" type="checkbox"/>	
Arbeitsplatzmanagement	<input type="checkbox"/>	



Um einen KS / KT / TÄ-Eintrag aus dem Baum zu entfernen oder diese Einträge nicht mehr öffentlich zu machen, müssen alle Stehende Buchungseinträge und alle zukünftigen Dienstplaneinträge entfernt bzw. geändert werden, wodurch die Checkboxes entsperrt werden.

Um diesen Prozess transparenter zu gestalten, gibt es eine neue Einstellungsseite für Kostenstellen, Kostenträger und Tätigkeiten, die zeigt, wo diese Referenzen existieren.

 **Tätigkeit Bearbeiten**

Administrative Institutsbesprechungen



Tätigkeiten Verwendung	Zeigt die Verwendung von Tätigkeiten in Stehende Buchungen oder Dienstplänen an	 Anzeigen
Kostenträger der Tätigkeiten zuordnen	Wählen Sie aus, welche Kostenträger mit der ausgewählten Tätigkeiten zugeordnet ist	 Bearbeiten

 **Tätigkeiten Verwendung**

Administrative Institutsbesprechungen

Zeigt die Verwendung von Tätigkeiten in Stehende Buchungen oder Dienstplänen an

BenutzerGruppe Stehende Buchungen

 IKT2

Benutzer Stehende Buchungen

 Neissl, Roland

Die Einträge auf der Einstellungsseite "Verwendung" sind anklickbar und navigieren zur entsprechenden Einstellungsseite.

3. Rufbereitschaft

Auf der Zeiterfassungsseite gibt es eine neue Oberfläche, über die ein Benutzer Tage als Rufbereitschaftsdienst markieren und die Anzahl der Stunden eingeben kann.

Wählen Sie zuerst ein einziger Tag im Kalender aus und klicken Sie dann auf das Telefonsymbol, das Ihnen ein Eingabefeld und zwei Schaltflächen anzeigt. Durch stunden Eingabe und Klicken auf das Häkchen wird die Rufbereitschaft zu den ausgewählten Tag hinzugefügt, und durch Klicken auf das Kreuz wird die Rufbereitschaft aus den ausgewählten Tag entfernt.

März 2021
 <

 >

MO	DI	MI	DO	FR	SA	SO
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

04:00

 Sperren

Die als Rufbereitschaft gekennzeichneten Tage werden im Kalender angezeigt (kleines Telefonsymbol). Wenn ein Tag ausgewählt ist, wird die eingegebene Zeit angezeigt.

▼ Rufbereitschaft 04:00
 Sperren

4. Arbeitszeitmodelle Tagesplan

Für den AZM-Tagesplan gibt es einen neuen Modus.

Die „**Tageszeit**“ Auswahl ermöglicht die Eingabe der Tagesstunden (von - bis). Die Stundenart ist nach wie vor Zeitbereichen während des Tages zugeordnet.

TAGESPLAN







▼
 +

Tageszeit

▼
 +

VON ↑	BIS	STUNDENART		
00:00	05:00	MDL 1,5x		
05:00	09:00	Normal Arbeitszeit		
09:00	16:00	MDL 1,5x		
16:00	20:00	Normal Arbeitszeit		
20:00	24:00	MDL 1,5x		

Bei der Auswahl „**Arbeitsstunden**“ wurde die Stundenart nach der Anzahl der am Tag geleisteten Arbeitsstunden vergeben.

TAGESPLAN			
Arbeitsstunden			
VON ↑	STUNDENART		
00:00	Normal Arbeitszeit		
08:00	MDL 2x		
12:00	MDL 1,5x		

Bitte beachten Sie das Bei der Auswahl „**Arbeitsstunden**“, die VON-Zeit NICHT Stunden am Tag ist (00:00 ist nicht Mitternacht). Stattdessen bezieht sich die geleistete Arbeitszeit.







00:00 ist die Zeit, zu der ein Benutzer an einem bestimmten Tag mit der Arbeit begonnen hat, und 08:00 ist der Beginn von Arbeitszeit +8 Stunden.

Diese Einstellung ist für Mehrdienstleistung Arbeitszeitmodelle vorgesehen, von denen einige diese Einstellung an Wochenenden erfordern.

5. Automatische Mehrdienstleistung Berechnung

Version 0.3.0 enthält eine vollständige Neuorganisation des zugrundeliegenden Buchungscodes, um die automatische Berechnung der mehrdienstleistungsstunden zu ermöglichen.

Um MDL einzurichten, müssen Sie zunächst alle MDL-relevanten Stundenart definieren, die in Ihrer Dienststelle möglich sind. Das Checkbox MDL sollte für alle mdl-bezogenen Stundenarten aktiviert sein.

NAME ↑	BESCHREIBUNG	PRODUKTIV	MDL	AUSBEZAHLT	MULTIPLIKATOR	
MDL 1,5x	Ein und halb Zeit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,5	
MDL 1,5x Ausbezahlt	Ein und halb Zeit ausbezahlt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1,5	
MDL 1x	MDL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	
MDL 2x	Doppelte Zeit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
MDL 2x Ausbezahlt	Doppelte Zeit ausbezahlt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2	 

Erstellen Sie als Nächstes alle MDL Arbeitszeitmodell und ordnen Sie diese Stundentypen allen Tagen im AZM zu. Z.B.

TAGESPLAN				
Tageszeit				
VON ↑	BIS	STUNDENART		
00:00	05:00	MDL 1,5x		
05:00	09:00	Normal Arbeits		
09:00	16:00	MDL 1,5x		
16:00	20:00	Normal Arbeits		
20:00	24:00	MDL 1,5x		

Damit ein Benutzer Mehrdienstleistung buchen kann, muss er Mitglied einer Benutzergruppe sein, für die MDL erlaubt ist.

BENUTZERGRUPPE	BESCHREIBUNG	MDL ERLAUBEN	
IKT2	IKT	<input checked="" type="checkbox"/>	

(oder die Benutzereinstellungen für die Mehrdienstleistung, MDL müssen erlaubt sein).

Benutzer Mehrdienstleistung
 Skidmore, Thomas thomas.skidmore@bab.gv.at

Benutzer Mehrdienstleistungen und Korrektur verwalten

Von der Benutzergruppe geerbt (Erlaubt)

MDL erlaubt

MDL nicht erlaubt

MDL laufendes Quartal	01:00
	00:00

Wenn ein Benutzer Arbeitszeit bucht, berechnet das System die MDL-Zeit, die diese Zeitbuchung generiert, basierend darauf, wie viel Arbeit insgesamt für den Tag gebucht wurde, und aus dem stundenarten in der AZM angegebenen Tagesplan.

Im Kalender des Benutzers werden die Buchstaben "MDL" an allen Tagen angezeigt, an denen MDL generiert wurde. Dies wird anfänglich rot angezeigt, was darauf hinweist, dass die MDL noch nicht genehmigt ist.

Ein Administrator muss die MDL-Stunden genehmigen, indem er auf die Check-Schaltfläche im Tageseintrag der Zeitbuchung klickt. Ab diesem Zeitpunkt werden diese MDL-Stunden der Laufendes-Quartalsumme zugeordnet, und die MDL buchstaben wird grün.

Skidmore, Thomas

März 2021

Arbeitszeit eintragen
 Arbeitszeit zuweisen
 Zeitbuchungen
 Jahresübersicht

+ Neuer Eintrag

VON	BIS	STATUS
Di. 02.03.2021 09:00	Di. 02.03.2021 20:00	

Anwesenheit: **Arbeitszeit**

IKT - Administrative Institutsbesprechungen - Administrative Institutsbesprechungen

Di. 02.03.2021 Stunden: 10:00

Arbeitszeitmodell: 40h, pro Woche Regel: Woche 1

Stundenart: **Normal Arbeitszeit** Von: 09:00 Bis: 12:00 Zeit: 03:00

Stundenart: **Normal Arbeitszeit** Von: 12:00 Bis: 13:00 Zeit: 01:00 nicht produktiv

Stundenart: **Normal Arbeitszeit** Von: 13:00 Bis: 18:00 Zeit: 05:00

Stundenart: **MDL 2x** Von: 18:00 Bis: 20:00 Zeit: 02:00 MDL 2x

Mehrdienstleistung 02:00 berechnet 00:00 tatsächlich nicht bestätigt

Alle MDL müssen genehmigt bevor ein Monat gesperrt werden kann.

6. Neue An-/Abwesenheitstypen

Als teile die Mehrdienstleistung-Implementierung, gibt es 4 neue An-/Abwesenheitstypen:

- **MDL Freizeitausgleich Laufendes Quartal.**

Diese Abwesenheit nimmt stunden weg von die MDL Laufendes Quartal Summe.

- **MDL Freizeitausgleich Vorquartal.**

Diese Abwesenheit nimmt stunden weg von die MDL Vorquartal Summe.

- **MDL**

Diese Anwesenheit überschreibt den im AZM oder Dienstplan festgelegten Tagesplan und ordnet alle gebuchten Stunden dem in den Anwesenheit Einstellungen angegebenen Stundenart zu.

Da MDL normalerweise aus allen Buchungen an einem bestimmten Tag berechnet wird, hat dies den Nebeneffekt, dass die automatische MDL-Berechnung ausgeschaltet wird, sodass keine normalen Arbeitsbuchungen am selben Tag wie eine Buchung für diesen anwesenheitstyp automatisch MDL-Stunden generieren.

- **MDL Dienstreise**

Wie bei Ang. MDL (oben), die für diesen anwesenheitstyp gebuchte Zeit überschreibt den tagesplan, und bucht stunden zu der eingestellten Stundenart.

D-ESS 0.3.1

D-ESS 0.3.1 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

02.03.2021

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. Zeiterfassung Jahresübersicht

Leistungsoptimierung

Neue Entwicklung:

2. Gruppenbuchung

Wenn alle ausgewählten Benutzer in einer Gruppenbuchung genau die gleichen Stehende Buchungen Einstellungen haben, unabhängig davon, ob diese Einstellungen aus den Benutzergruppeneinstellungen oder den Benutzereinstellungen stammen, werden diese Prozentsätze in Gruppen Buchung KS/KT/TÄ automatisch ausgefüllt.

KOSTENSTELLEN	PROZENT DER ARBEIT (100%)
IKT	100%
Administrative Institutsbesprechungen	50%
Arbeitsplatzmanagement	50%
BAB - IL, IKT-Management	
BAB - IL, Intranet und Homepage	
BAB 027/19 D-ESS	
Freistunden Arzt Behörden etc.	
Kurs/Lehrgangsteilnahme	

D-ESS 0.3.2

D-ESS 0.3.2 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

03.03.2021

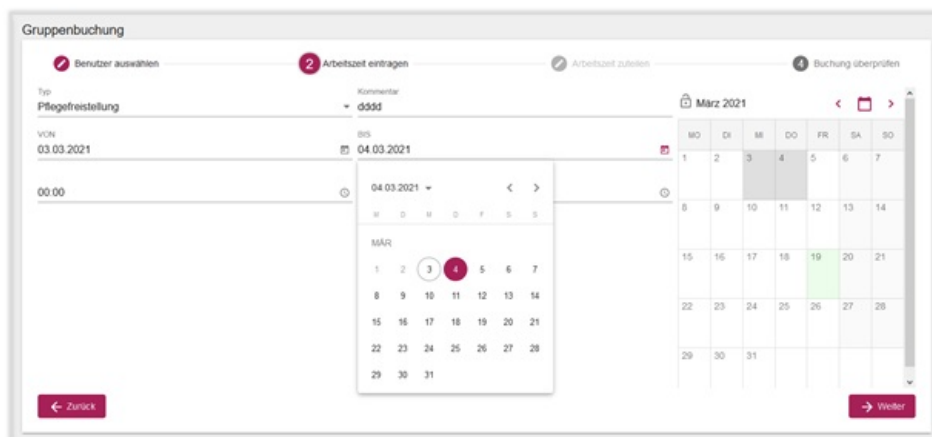
thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. Gruppenbuchung

Wenn einen Tag aus dem Texteingabefeld popup ausgewählt war, wird der vorherige Tag ausgewählt. Jetzt ist richtige richtig Tag ausgewählt.

in Bezug darauf, bitte beachten Sie, dass die Gruppenbuchungsoberfläche NICHT dazu führt, dass die Buchung an allen ausgewählten Tagen wiederholt wird. Stattdessen erstellt Gruppenbuchungen eine einzelne Buchung für jeden ausgewählten Benutzer auf die gleiche Weise, wie die Zeiterfassung Oberfläche funktioniert.



2. Benutzerverwaltung / Benutzergruppen

Da Benutzerspezifische Benutzergruppen Einstellungen von Administratoren hinzugefügt wurden, bevor die Stehende Buchungen implementiert wurden, wird möglicherweise für manche Benutzer, die Gruppe Stehende Buchungen nicht verwendet (das System geht davon aus, dass die Benutzereinstellungen mit 0% diese überschrieben wurden).

Um dies zu vermeiden, habe ich in Benutzerverwaltung / Benutzergruppen eine neue Schaltfläche hinzugefügt, die alle überschriebenen Benutzer spezifisch Stehende Buchung und Tätigkeit Einstellungen zurücksetzt, um die stehende Buchungen aus der Benutzergruppe zu verwenden.

In jedem Fall ist dies eine nützliche Funktion.

Für den Fall, dass dies weitere Probleme verursacht, werde ich (auf Anfrage) ALLE benutzerspezifische stehende Buchung Einstellungen direkt in Ihrer Datenbank entfernen.

Benutzergruppen
 Neissl, Roland roland.neissl@bab.gv.at

Benutzergruppe, Stehende buchungen und Tätigkeitfilter für den Benutzer

Definieren Sie hier, welche Tätigkeiten für den Benutzer sichtbar sind. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Tätigkeit auszublenden. Der Prozentsatz stellt die Stehende buchungen, die automatisch in die Zeiterfassung eingetragen wird und automatisch gebucht wird, wenn der Benutzer eine Buchung mit der Zeitschaltuhr abschließt

Benutzergruppe
IKT

KOSTENTRÄGER ▾

NAME	SICHTBAR (14)	100%
> Bibliothek, Publikationen		
> Forschung		
> Gleichbehandlungsfragen		
> HAUP Ober St. Veit		
> IKT	(14)	100%
> Leitung		
> DV Dienststellenansuchen		

Speichern

Zurück

Neue Entwicklung:

1. Zeiterfassung Warnung

Wenn eine Anwesenheit länger als 13 Stunden erfolgt, wird in der Zeiterfassung und auch in der Gruppenbuchung eine Warnung angezeigt

Zeiterfassung
 Superuser, Superuser ▾

März 2021

Arbeitszeit eintragen

Arbeitszeit zuweisen

Zeitbuchungen

Jahresübersicht

Neuen Eintrag hinzufügen

Stunden gearbeitet 14:00

Typ
 Arbeitszeit

Kommentar

VON

03.03.2021

BIS

03.03.2021

09:00

23:00

MO	DI	MI	DO	FR	SA	SO
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Warnung: Möglicherweise falsche Buchung über 13 Stunden

Speichern

Rufbereitschaft

Sperren

D-ESS 0.4.0

D-ESS 0.4.0 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

25.05.2021

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. Session Timeout

Nach einer Browseraktualisierung war es möglich, dass die Serversitzung eine Zeitüberschreitung aufwies und der Benutzer abgemeldet wurde. Dieses Problem wurde jetzt behoben.

2. Zeiterfassung/Jahresübersicht

Es wurden mehrere kleine Leistungsoptimierungen hinzugefügt. Der Browser kann diese Seite jetzt ca. 8-mal schneller rendern.

3. An-/Abwesenheitstypen Bearbeiten

Bei geöffneter Bearbeitungsseite wurde durch Ändern des ausgewählten

An-/Abwesenheitstyps das Auswahlfeld "MDL Stundenart überschreiben" nicht korrekt aktualisiert. Dies wird jetzt korrekt aktualisiert.

4. Überarbeitung der Systemberechtigungen

Thomas Alfons berichtete, dass in einigen Konfigurationen die Meldung

"Erlaubnis verweigert" angezeigt wird, obwohl die Systemberechtigungen korrekt festgelegt wurden, beispielsweise beim Erstellen eines neuen Benutzers. Ich habe die Berechtigungen jeder Seite einzeln getestet und mehrere Korrekturen vorgenommen. Die Systemberechtigung sollte nun wie erwartet funktionieren.

5. Systemberechtigung umbenennen

Es war nicht möglich, eine Systemberechtigungsgruppe umzubenennen. Der Fehler "Bereits vorhanden" wurde immer angezeigt. Dies funktioniert jetzt wie erwartet.

6. Bericht Parameters

Die Berichtparameter wurden beim Klicken auf Aktualisieren nicht korrekt aktualisiert. Dies funktioniert jetzt wie erwartet.

Neue Entwicklung:

1. Server config.js Änderung

Die „System Settings“ **SYSTEM_ALLOW_MDL** wurde entfernt von config.js. Die vorhandene Einstellung in der Benutzergruppe und in

Benutzerverwaltung/Mehrdienstleistung wird jetzt verwendet, um zu bestimmen, ob MDL pro Benutzer zulässig ist.

Bitte Löschen diese Einstellungen von deinem Server config.js

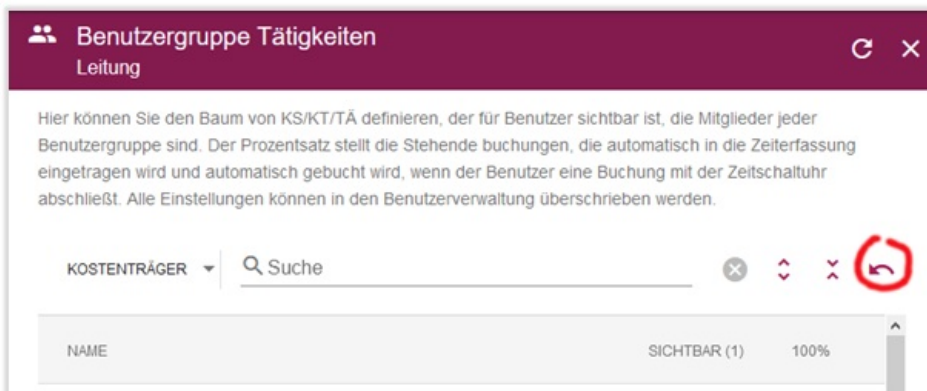
In config.js gibt es auch eine neue Systemeinstellung. **SYSTEM_WIJMO_LICENSE_KEY** ist der Lizenzschlüssel für das Wijmo Plugin, das wir für Excel-Berichte verwenden.

Dieser Schlüssel muss in die Konfigurationsdatei eingegeben werden, um das Wasserzeichen zu vermeiden, das in den internen Dienststellen deployments angezeigt wird.

Ich werde Lizenzschlüssel einzeln generieren und an jeden Dienststellen senden

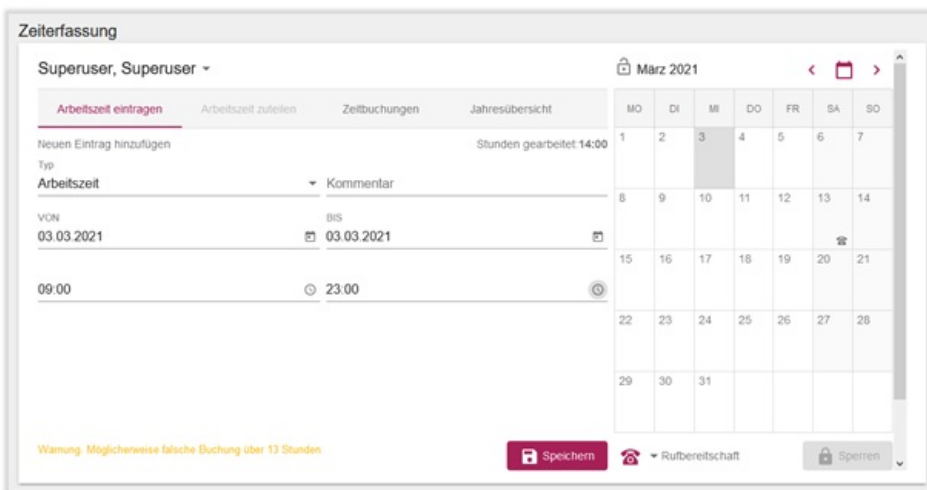
2. Benutzergruppe/Tätigkeiten

Eine neue Schaltfläche zum Zurücksetzen der Einstellungen.



3. Zeiterfassung Warnung

Wenn eine Anwesenheit länger als 13 Stunden erfolgt, wird in der Zeiterfassung und auch in der Gruppenbuchung eine Warnung angezeigt



4. Zeiterfassung MDL Ablehnen

Wenn die MDL noch nicht bestätigt ist, gibt es eine neue Schaltfläche, mit der die gesamte MDL für die Buchung mit einem einzigen Klick abgelehnt werden kann.



5. Einsatzzeit

Die Rufbereitschaft-Schnittstelle wurde komplett ersetzt. Es ist jetzt möglich, für jeden Tag Start- und Endzeiten sowohl für die Anwesenheitsbereitschaft als auch für die Rufbereitschaft einzugeben.

Ein neuer Bericht (der zum Zeitpunkt des Schreibens noch nicht vorhanden ist) wird hinzugefügt, um diese Informationen anzuzeigen.

24	25 08:00 04:00 ☎	26 08:00 04:00	27 08:00 04:00	28 07:30 03:30	29	30
31 08:00 04:00						

▶ Einsatzzeit 06:00

Sperren

Anwesenheitsbereitschaft +

18:00

24:00

Rufbereitschaft +

MDL Vorquartal	26:00
MDL Laufendes Quartal	00:00

6. Neue Dienstplan-Schnittstelle

Um die Dienstpläne zu aktivieren, können Sie das Kontrollkästchen in der Benutzergruppe / Arbeitszeitmodelle oder für jeden Benutzer einzeln in der Benutzerverwaltung / Arbeitszeitmodelle aktivieren

Die Dienstplan-Oberfläche besteht aus zwei Ansichten und einem Einstellungsfenster. Im Einstellungsfenster kann der Administrator Vorlagen hinzufügen und bearbeiten, die in die Zwischenablage kopiert werden können.

Dienstplan Vorlagen

↻ ×

+

	NAME	SOLL STUNDEN	START	ENDE	TAGESPLAN	
>	Montag-Freitag	08:00	09:00	17:00	Tageszeit	
>	Samstag	04:00	09:00	17:00	Arbeitsstunden	
>	test	04:00	09:00	19:00	Tageszeit	

In der Benutzeransicht kann der Administrator geplante Arbeitstage auf Benutzerbasis hinzufügen und bearbeiten.


Die Einträge können erweitert werden, um die für jeden Tag geplanten Stunden anzuzeigen. Symbole zeigen an, ob Probleme vorliegen.

Wenn im ausgewählten Monat keine Einträge vorhanden sind, kann der Administrator auf die Schaltfläche klicken, um den gesamten Monat gemäß dem aktuellen AZM des Benutzers zu füllen.




Wenn Sie an einem leeren Tag auf Bearbeiten klicken, wird auch der Tag in der AZM ausgefüllt.




















Wenn die Zwischenablage verwendet wird, wird ein Dropdown-Menü verfügbar, um Stapeloperationen zu ermöglichen.

Dienstpläne

05.2021 

Benutzer Monatsübersicht

 Superuser, Superuser Zwischenablage  

TAG	SOLL STUNDEN	START	ENDE	TAGESPLAN	KOMMENTAR
>  Sa. 01.05.2021	--:--	--:--	--:--		
>  So. 02.05.2021	--:--	--:--	--:--		
>  Mo. 03.05.2021	08:00	09:00	17:00	Tageszeit	 
>  Di. 04.05.2021	08:00	09:00	17:00	Tageszeit	 
>  Mi. 05.05.2021	08:00	09:00	17:00	Tageszeit	 
>  Do. 06.05.2021	--:--	--:--	--:--		
>  Fr. 07.05.2021	--:--	--:--	--:--		
>  Sa. 08.05.2021	--:--	--:--	--:--		

In der Monatsübersicht kann der Administrator den Dienstplan für alle Benutzer im ausgewählten Monat sehen auf einen Blick.

Symbole zeigen an, ob Probleme vorliegen für jeden Benutzer und Tag.

Tage können individuell ausgewählt werden. Wenn Tage ausgewählt sind, wird ein Dropdown-Menü verfügbar, um Stapeloperationen zu ermöglichen.

[illegible]

Release History

D-ESS 0.4.1

Nur eine kleine Fehlerbehebung, da die MDL-An/Abwesenheitsart in der Dropdown-Liste auf der Zeitbuchungsseite nicht angezeigt wurde.

D-ESS 0.4.2

D-ESS 0.4.2 Versionshinweise

Erstellt bei: Thomas Skidmore

11.06.2021

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. Update Angular 12

Update auf Angular 12 (Aktueller Stand), und andere Build Prozess Änderungen.

Reduzierte gesamt Größe des kompilierten Codes und verursacht einer allgemeinen Leistungssteigerung.

Dies beinhaltet auch neue Sicherheitsupdates für Server.

2. Sortierung von baume Tabellen bei Name

Abteilungen, Kostenstellen, Kostenträgergruppen und Tätigkeiten Oberflächen haben jetzt eine neue Sortieren Funktion (klick auf **NAME** in Kopfzeile). Das sortiert rekursiv die gesamte Baumstruktur alphabetisch. Ein zweiter Klick sortiert alphabetisch absteigend und ein dritter Klick hebt die Sortierung auf. Ähnlich wie das Sortieren in anderen "flachen" Tabellen.

Neue Entwicklung:

1. neuer Einsatzzeit Typ "Unterricht".

Die Server config.js Datei enthält auch neue Einstellungen, damit die verschiedenen Arten von Einsatzzeit kann individuell ein und aus geschaltet.

```
// on call enabled
```

```
SYSTEM_ALLOW_ON_CALL: true,
```

```
// on call rufbereitschaft enabled
```

```
SYSTEM_ALLOW_ON_CALL_RUFBEREITSCHAFT: true,
```

```
// on call anwesenheitsnereitschaft enabled
```

```
SYSTEM_ALLOW_ON_CALL_ANWESENHEITSBEREITSCHAFT: true,
```

```
// on call unterricht enabled
```

```
SYSTEM_ALLOW_ON_CALL_UNTERRICHT: true,
```

2. Stempeluhr Oberfläche Änderungen.

nach PIN-Eingabe zeigt die Stempeluhr an, ob eine Zeit Buchung mit dieser Eingabe abgeschlossen ist. Außerdem wird die Schnittstelle immer nach 3 Sekunden zurückgesetzt zu PIN Eingabe.

The screenshot shows the 'PIN Stempeluhr' interface. At the top, the title 'PIN Stempeluhr' is displayed in white on a dark red background. Below this, the date and time '11.06.2021 15:15:00' are shown, followed by the name 'Skidmore, Thomas'. A green checkmark icon is centered, with the word 'Gespeichert' (Saved) below it. A green-bordered box contains the text 'Zeitbuchung abgeschlossen' (Time booking completed), followed by 'Von 11.06.2021 09:00' and 'Bis 11.06.2021 15:15'. At the bottom, a dark red button with white text reads '← Zurück [ENTER] (1)'.

3. Neue Schnittstelle zum Scannen von RFID-Tags.

Funktioniert wie die PIN-Stempeluhr, akzeptiert jedoch anstelle einer 4-stellige PIN eine 14-stellige Kennung, die von einem RFID-Tag gescannt werden kann. dazu gehört auch eine Warnung, wenn die Feststelltaste aktiviert ist.

The screenshot shows the 'RFID Stempeluhr' interface. At the top, the title 'RFID Stempeluhr' is displayed in white on a dark red background. Below this, the date and time '11.06.2021 15:35:34' are shown. The text 'Scannen Sie Ihr RFID-Tag' (Scan your RFID tag) is centered, followed by a large icon of a hand holding a scanner. The interface is otherwise blank, with a white background and a dark red border at the top.

4. Neue Berichtparameter

Ein neuer Berichtparameter ist verfügbar, „**Benutzer in derselben Abteilung**“.

Das zeigt, wenn Bericht ist ausgewählt, ein Auswahl Liste von Benutzer in derselbe Abteilung wie die aktueller Benutzer. Die alte Berichts Parameter „Benutzer in Abteilung“ ist auch umbenannt als „**Benutzer in verwalteten Abteilungen**“. Das zeigt wie vorher eine Liste von alle Benutzer, dass die aktuellen Benutzer verwaltet als Abteilungsleiter.

Parameter

+

NAME	TYP	DEFAULT
Benutzer	Benutzer in derselben Ab...	<div>✓</div> <div>✗</div>

5. Vordefinierte Zeitbuchung Kommentar

auf der An-/Abwesenheitstypen Seite ist es nun möglich, eine Liste mit vordefinierten Kommentaren zu pflegen. Für jeden An-/Abwesenheitstyp gibt es eine andere Liste.

Diese werden als Dropdown-Auswahl angezeigt, wenn das Buchungskommentarfeld ausgewählt ist, abhängig von die ausgewählte typ.

An-/Abwesenheitstypen

FILTER

Suche

ACTIV	ABWESENHEIT	NAME	GRUPPE
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Überstundenpausch Zeitausgleich	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zeitausgleichskorrekt Zeitausgleich	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Home Arbeit	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Telearbeit	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Rufbereitschaft Arbe	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Aus-/Fortbildung	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Dienstreise (Reiseze	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gerechtfertigte Abwe	Zeitausgleich
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MDL Freizeitausgleic	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MDL Freizeitausgleic	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ang. MDL	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ang. MDL Dienstreis	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Dienstfreistellung	

An-/Abwesenheitstyp Kommentar

Gerechtfertigte Abwesenheit

KOMMENTAR

Arztbesuch

Arbeitsweg

Zurück

für den Typ "Arbeitszeit" kann die Kommentar Liste über den Kommentarbutton aufgerufen werden

An-/Abwesenheitstypen

FILTER

Suche

ACTIV	ABWESENHEIT	NAME	GRUPPE	OPERATION	SYSTEM OPERATION	GANZTAGS	KOMMENT	NOTIFIKATION	NUR ADMIN	NUR MDL
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Krankenstand		Stunden hinzufügen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

6. Dokumentationslink

in der Hauptnavigation ist ein neuer Eintrag, der eine neue Registerkarte mit der aktuellen D-ESS-Dokumentation öffnet

Dokumentation

D-ESS 0.4.3

Diese Version beinhaltet nur 2 klein bug-fixes.

1. Icons / styles war nicht geladen während die neue „content security policy“ für angular 12.
2. Bei Zeit Buchung, vordefinierte Kommentar für Anwesenheit war nicht gezeigt

D-ESS 0.4.4

Diese Version enthält ein von Claudia Muschau gemeldeten Bugfix, dieser Fehler verursachte Kostenträgers die der Benutzer auf inaktiv gesetzt hat wieder auf aktiv gesetzt. Verwendung von Kostenträger in Stehende Buchungen anzeige bei Benutzer und Gruppen war auch falsch.

D-ESS 0.5.0

Diese Version enthält die neue Quartalsabschluss Oberfläche.

Bevor Sie die MDL-Einträge durchgehen und prüfen, öffnen Sie bitte die Quartalsabschluss Einstellungen und konfigurieren Sie die maximaler Vortrag entsprechend.

Der Zauberstab im Quartalsabschluss öffnet nun ein Menü mit Optionen zum Füllen des „Zu nächste Quartal“ Feldes.

Bitte gehen Sie alle Quartale ab dem ersten Quartal durch, in denen MDL-Buchungen auftreten, überprüfen Sie die Buchungen auf Richtigkeit, sperren Sie die Benutzer Monate und nehmen Sie dann Quartalskorrekturen vor.

Bitte beachten Sie, dass ausbezahlte MDL nicht mehr im laufenden Quartal oder in den Vorquartal Summen angezeigt werden, da ausbezahlte MDL (laut Besprechung mit Miklos) nicht als Zeitausgleich verwendet werden können.

D-ESS 0.5.1

Bug Fixes:

1. Benutzerverwaltung / Benutzer Mehrdienstleistung

Die Korrekturtabelle zeigt jetzt nur noch eine Liste der vom Administrator vorgenommenen Korrekturen. Sonstige Korrekturen an MDL aus Zeitbuchungen oder aus dem Quartalsabschluss werden in dieser Tabelle nicht mehr angezeigt, da sie auf anderen Seiten geändert werden können.

Neue Entwicklung:

1. RFID Stempeluhr

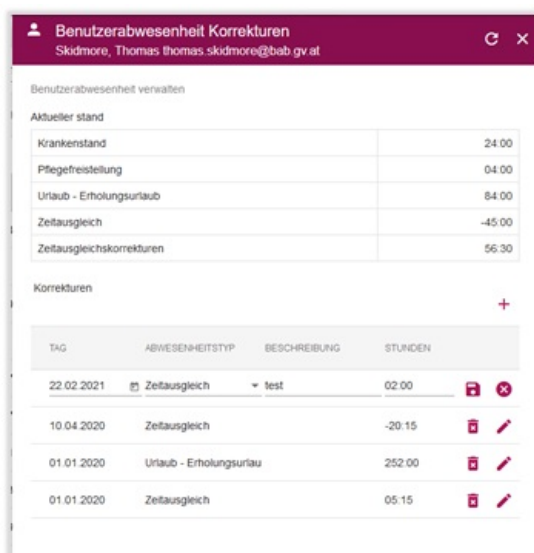
Die RFID-Stempeluhr hat jetzt auf der Seite ein Timeout, auf dem der Benutzer auswählen kann, ob er die Arbeit beginnt oder endet. Nach 6 Sekunden wird die Schnittstelle auf die RFID-Tag-Reader-Seite zurückgesetzt.



Beachten Sie, dass, wenn keine Begin- oder Endauswahl getroffen wird und die Zeitüberschreitung auftritt, kein Datensatz gespeichert wird, dass das RFID-Tag gescannt wurde.

2. Benutzerverwaltung / Benutzerabwesenheit Korrekturen

die Abwesenheitskorrektur hat jetzt ein Beschreibungs Feld, damit Administratoren den Grund für die Korrektur notieren können.



3. Dienstzeitrachweis Bericht Änderungen.

Die Berichte „Dienstzeitrachweis“ und „Mein Dienstzeitrachweis“ wurden geändert.

Dies hat einen Fehler behoben, der dazu führte, dass Pflegefreistellungsbuchungen nicht korrekt angezeigt wurden, wenn im AZM Nicht produktiv Stunden konfiguriert wurden.

Zweitens wurden „Übertrag aus dem Vormonat“ und „Übertrag ins nächste Monat“ entfernt. Diese wurden beide seit Einführung der Mehrdienstleistung falsch berechnet (Überstunden können nun entweder Zeitausgleich oder MDL sein).

Die "Differenz in diesem Monat" wird nun in der +/- Spalte angezeigt.

Drittens habe ich den Aktuelle Stand für ZA und Urlaub hinzugefügt, das ist der Stand von wann die Berichte generiert sind.

Release History

D-ESS 0.5.2

Bug Fix, War nicht möglich monate zu sperren, wenn ein buchung am erste tag von folgende monat fangt an am mitternacht.

D-ESS 0.5.3

Erstellt bei: Thomas Skidmore

11.08.2021

thomas.skidmore@bab.gv.at

Bug Fixes:

1. AZM Logik Änderungen.

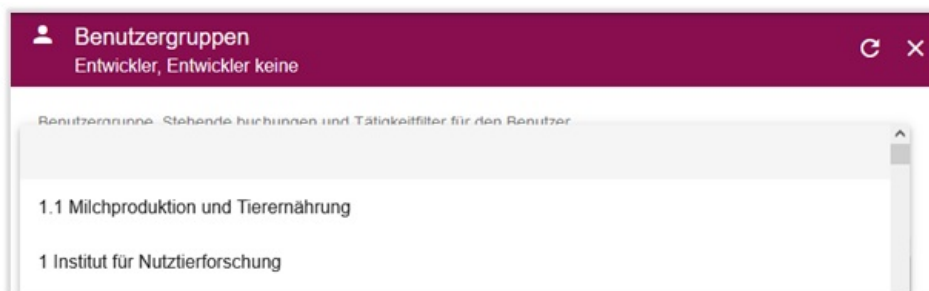
Die Auswahl Logik des AZM für einen bestimmten Tag wurde geändert.

Wenn in der Benutzerverwaltung kein AZM definiert war für ein bestimmtes Tag, wurde bisher die Benutzergruppe AZM-Einstellungen verwendet. Dies verursachte beispielsweise ein Problem, wenn ein neuer Benutzer ein benutzerdefiniertes AZM hatte, das Mitte eines Monats startete. Die Tage des Monats vor dem Arbeit Startdatum wurden AZM von Benutzergruppeneinstellungen verwendet, was zu einem Problem führte, dass der Monat des Benutzers nicht gesperrt werden konnte. (Arbeit war erwartet bevor Start Datum).

Mit dieser Änderung werden die AZM-Einstellungen der Benutzergruppe vollständig ignoriert, wenn irgendeine AZM-Eintrag in Benutzereinstellungen vorhanden ist.

2. Benutzer aus Benutzergruppe entfernen

Jetzt ist es möglich, Benutzer aus der Benutzergruppe zu entfernen. In der Benutzerverwaltung/Benutzergruppen hat die Auswahl für die Benutzergruppe jetzt eine leere Auswahl in der Liste. Wenn Sie dies auswählen, und speichern, wird der Benutzer aus seiner aktuellen Gruppe entfernt. Der Benutzer wird dann keiner Benutzergruppe mehr zugeordnet.



Neue Entwicklung:

1. Erweiterung für Kostenstellen.

Die Tabelle Kostenstellen kann nun erweitert werden. Hiermit soll z.B. die alte BKLR-Nummer gespeichert werden. Die Erweiterungen funktioniert anders als die anderen Erweiterungen (Benutzer und Kostenträger), da Kostenstellen ein Baum und keine Tabelle ist und keine Detailansicht hat, die Erweiterung ist direkt in der Liste angezeigt und ist nicht filterbar.

Bitte fügen Sie deswegen nicht viele Erweiterungen hinzu, da die Tabelle möglicherweise schwer lesbar wird.

(Anfrage von Ralf Bauridl)

D-ESS 0.5.4

diese Version enthält kleine Änderungen aus Feedback von Rainer Aichinger:

- die Schaltfläche zum Hinzufügen einer neuen Kostenträgergruppe war immer deaktiviert.
- neue Konfigurationsoption in Server config.js. Wenn SYSTEM_ZEITERFASSUNG_COLLAPSE_KOSTENSTELLEN wahr ist, beginnen die Kostenstellen in Zeiterfassung/Arbeitszeit zuteilen in einem zusammengeklappten Zustand

D-ESS Update

D-ESS an der Dienststelle

BAW	https://dess.baw.at
Gartenbau	https://dess.gartenbau.at
Josephinum	https://dess.josephinum.at
Klosterneuburg	https://dess.hblawo.bmlf.gv.at
Raumberg-Gumpenstein	https://dess.raumberg-gumpenstein.at
Pitzelstätten	https://dess.pitzelstaetten.at

D-ESS Benutzerhandbuch (under construction)

D-ESS Benutzerhandbuch für Administratoren (under construction)

Lieber User,

das beste Produkt ist nutzlos, wenn man nicht weiß, wie man es richtig verwendet.
Unser Ziel ist die Erstellung eines Handbuches für Benutzer zum sichern und bestimmungsgemäßen Umgang mit der Zeiterfassungssoftware "D-ESS".

Für das entstehen des Handbuches stehen dabei zwei Dinge im Vordergrund:

- das KISS-Prinzip („Keep it simple, stupid“) - gilt sowohl für den Inhalt als auch für das Design der Dokumentation
- das WIKI-Prinzip - jeder Benutzer kann mitarbeiten, Beiträge erstellen, verändern, ergänzen usw.

Für die Mitarbeit am Inhalt des Handbuches schicken sie bitte ihre Beiträge an ralf.bauridl@bundesgaerten.at
Inhalte werden laufend ergänzt, erweitert und verbessert...

D-ESS ARBEITSZEITERFASSUNG für DIENSTSTELLEN

zur Verrechnung von Arbeitskosten auf interne und externe Leistungen der Dienststelle.

Funktionen von D_ESS:

- Erfassung und Dokumentation der An-und Abwesenheitszeiten
- Erfassung und Dokumentation der geleisteten Tagesarbeitszeiten
- Zuordnung und Dokumentation der Leistungszeit zu Projekten und Leistungsteilprozessen (interne /externe Projekte)
- Auswertung und Interpretation der erfassten Leistungsstunden
- Verrechnung von Leistungskosten (Bea. VB, KV, Leiharbeitsverträge usw.)
- Feststellung von Verrechnungssätzen (tatsächliche Arbeitskosten der Dienststelle nach Verrechnungsgruppen)
- Erfassung, Dokumentation und Vorbereitung zur Verrechnung von Mehrdienstleistungen (MDL)
- Grundlage für Statistiken
- Protokollierung der Erbringung von gesetzlichen Aufträgen (z.B. Baumschutzgesetz, Schneeräumung usw.)
- Strategische Entscheidungsfunktion

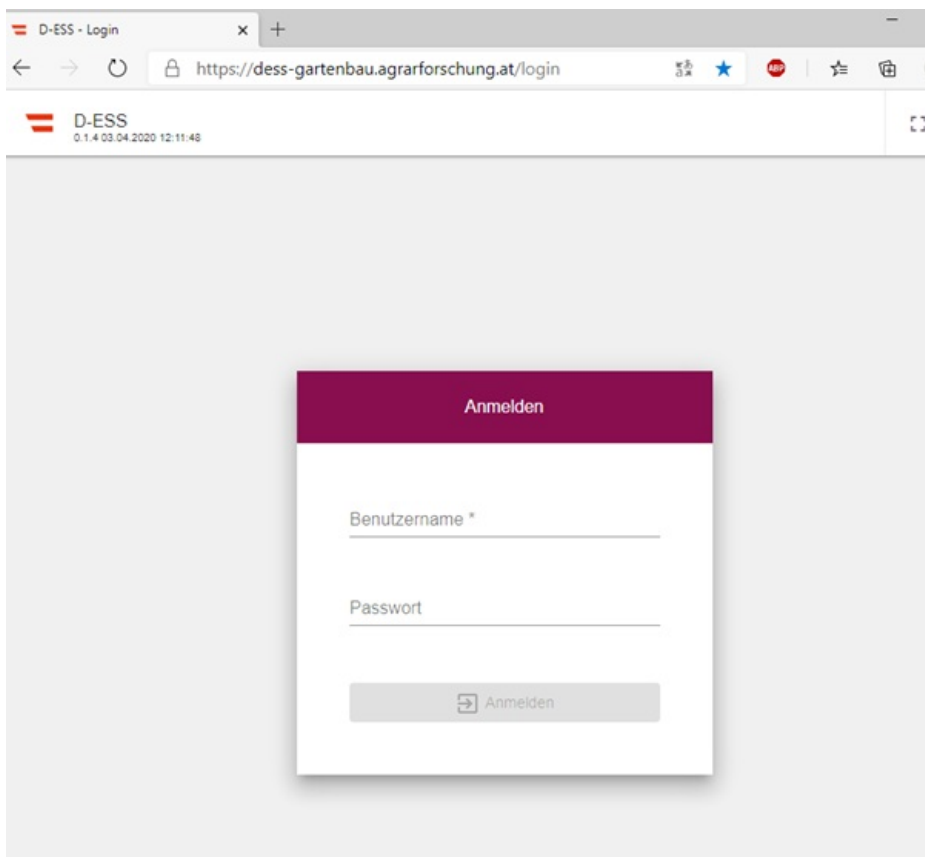
Start von D-ESS

Aufrufen der Zeiterfassungssoftware:

Während der Pilotphase wird die Zeiterfassung unter folgenden Link aufgerufen:

<https://dess-gartenbau.agrarforschung.at/login>

(Achtung ! - im Echtbetrieb bitte den Link ihrer Dienststelle verwenden)



Die erste Anmeldung:

als Administrator

– bitte für den Pilotbetrieb den Benutzernamen und Passwort von Roland Neissl oder Thomas Skidmore abfragen

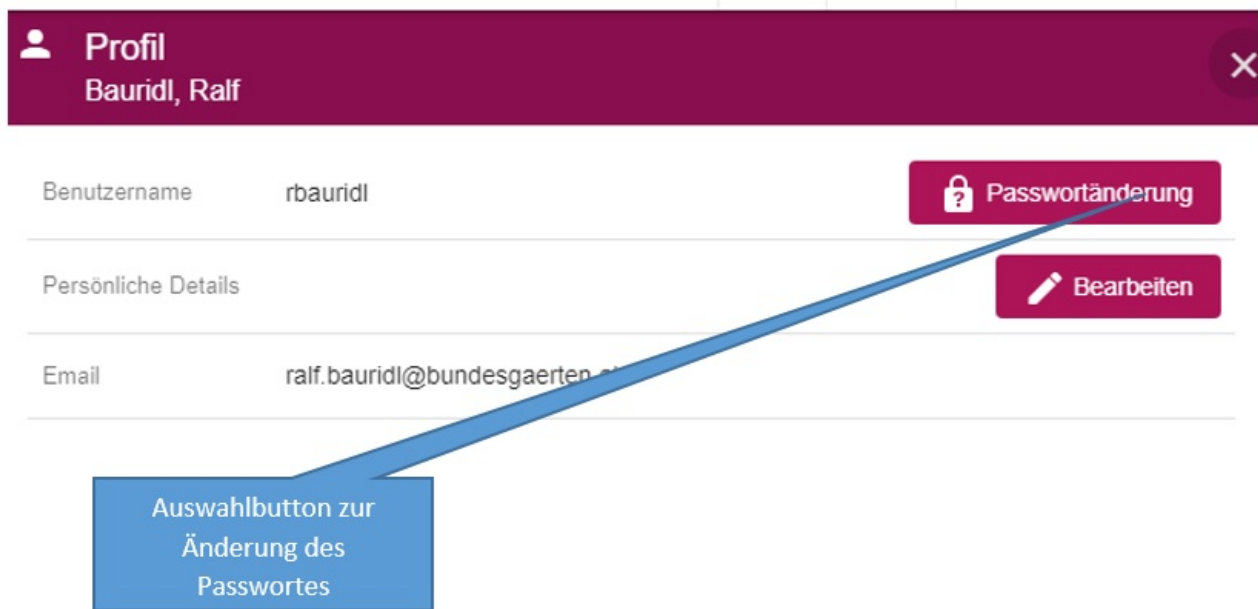
Passwort ändern:

Nach dem ersten Einstieg ändern sie bitte ihr Passwort laut u.a. Grafik!!

Auswahl der Profilanzeige

MO	DI	MI	DO	FR	SA	SO
				1	2	3
4 08:00 00:00	5 09:00 01:00	6 08:00 00:00	7 08:00 00:00	8 08:00 00:00	9	10

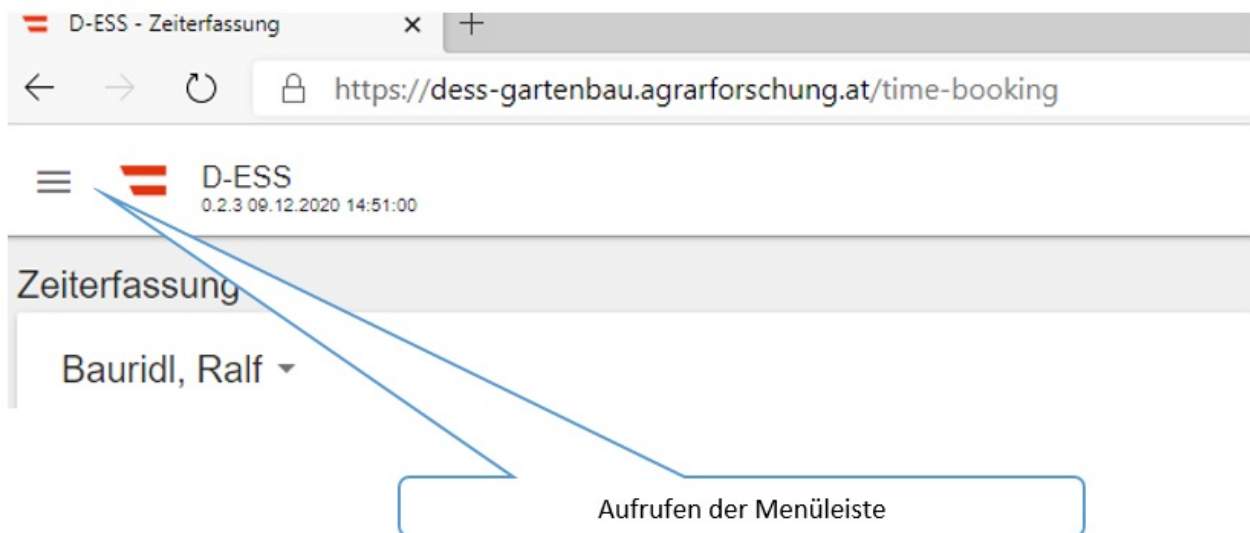
gearbeitet: 00:00



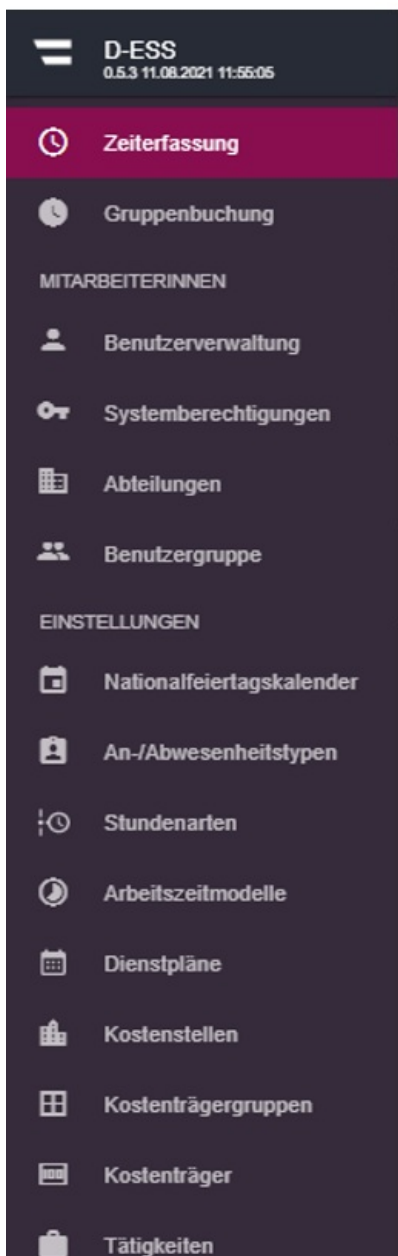
Auswahlmenü

Aufrufen der Menüführung

Über die Menüleiste werden die einzelnen Stammdatengruppen aufgerufen.



Menüführung



Über die angezeigten Menüpunkte können Stammdaten, Einstellungen und Berichte ausgewählt, eingegeben und bearbeitet werden.

Hinweis:

Die Darstellung der Menüpunkte ist ABHÄNGIG von der Rolle des Users und richtet sich nach dessen Berechtigung.

So ist es zum Beispiel möglich, einem User die Berechtigung zur Eingabe der MitarbeiterInnenstammdaten freizuschalten, einem anderen User die Berechtigung zur Eingabe der Kostenstellen und Kostenträger zu erteilen.

Sinnvollerweise sollten mindestens ein User der Dienststelle die Berechtigung für das gesamte System haben.

Benutzerverwaltung

Über „Benutzerverwaltung“ werden alle Stammdaten des künftigen Benutzers angelegt.

Benutzerverwaltung

FILTER

ACTIV	BENUTZERNAME	BKLR	VORNAME	NACHNAME	EMAIL	ABTEILUNG	KOSTENSTELLE	FEIERTAGSREG.
<input type="checkbox"/>	superuser		Superuser	Superuser	keine			Wien
<input checked="" type="checkbox"/>	entwickler		Entwickler	Entwickler	keine			Wien
<input checked="" type="checkbox"/>	rbauridl	00318672	Ralf	Bauridl	ralf.bauridl@bundesgaerten.z Controlling		GÖB Verwaltung	

Benutzer hinzufügen

Benutzer anlegen

Das Anlegen eines neuen Benutzers erfolgt über das Auswahlssymbol + „Benutzer hinzufügen“ in der Symbolleiste (rechter Rand,

Benutzer Hinzufügen ✕

Erstellen Sie einen neuen Benutzer

Benutzername

Authentifizierungstyp

Passwort

Passwort Wiederholen

BKLR Id

Vorname

Nachname

Email

Abteilung

Kostenstelle

+ Benutzer erstellen Abbrechen

Benutzername: = Anmeldename (z.B. mmüller)

Authentifizierungstyp: = wo soll DESS Benutzername und Passwort zur Authentifizierung hinterfragen (EDV fragen!)

Passwort: = Anmeldepasswort für den ersten Einstieg in DESS

BKLR Id: = SAP/Personalnummer

Vorname: = Vorname des MA

Nachname: = Nachname des MA

Email: = Mailadresse

Abteilung: = siehe Organigramm

Kostenstelle: = siehe Organigramm

Feiertagsregion: = gesetzliche Feiertage der Region

Systemberechtigungen







Über die „Systemberechtigung“ können bestimmten Benutzern oder ganzen Benutzergruppen, spezielle Systemberechtigungen zur Konfiguration und Verwaltung von DESS erteilt werden.

Hinweis!

Standarduser die nur Arbeitszeit aufzeichnen und zuteilen benötigen KEINE speziellen Systemberechtigungen.

Systemberechtigungen

FILTER

SICHERHEITSGRUPPE	BESCHREIBUNG	
Administrator high	alle Berechtigungen (System, Einstellungen, Benutzer, Zeiterfassung, Berichte)	 
Administrator low	Zeiterfassung für alle Benutzer verwalten	 
Abteilungsbearbeiter	Zeiterfassung für alle MA der Abteilung bearbeiten	 
Berichte	Darf Berichte generieren und ausdrucken	 
Gruppenbuchungen für Abteilung	Mehrere MA gleichzeitig bebuchen	 

Sicherheitsgruppe hinzufügen

Sicherheitsgruppe

Das Anlegen einer neuen Sicherheitsgruppe erfolgt über das Auswahlssymbol + „Sicherheitsgruppe hinzufügen“ in der Symbolleiste.

In eine Sicherheitsgruppe (Rolle) könne verschiedene Systemberechtigungen gruppiert werden. Die Bezeichnung einer Sicherheitsgruppe ist frei zu Wählen und sollte eine aussagekräftige Bezeichnung haben. Es können beliebig viele Sicherheitsgruppen angelegt werden.

Beispiel:

Administrator high – hat ALLE Berechtigungen

Administrator low – hat eingeschränkte Berechtigungen

Abteilungsbearbeiter – Berechtigung nur auf eine bestimmte Abteilung

Personalverwaltung – Berechtigung zur Eingabe und Verwaltung der Personaldaten

DatenExportLFRZ – Berechtigung zum Zeitdatentransfer in die LFRZ-Datenbank

Hinweis!

Die Praxis hat gezeigt, dass VOR Anlegen der Sicherheitsgruppen Klarheit über die Aufgabenverteilung und der damit verbundenen Berechtigungsvergabe(n) an der Dienststelle bestehen sollte. Dabei ist auf Datenschutzrechtliche Bestimmungen und Vertretungsregelungen zu achten.

Gruppenberechtigung

Über „Gruppenberechtigung“ können individuelle Berechtigungen für bestimmte Bereiche vergeben werden.

Vorgehensweise:

Durch einen Klick auf die zuvor angelegte SICHERHEITSGRUPPE wird das Auswahlmenü zur Berechtigungsfreigabe aufgerufen.

The screenshot shows a web interface titled 'Systemberechtigungen'. It features a search bar with the placeholder 'Suche' and a table with two columns: 'SICHERHEITSGRUPPE' and 'BESCHREIBUNG'. The table lists several groups: 'Administrator high' (alle Berechtigungen), 'Administrator low' (Zeiterfassung für alle Benutzer verwalten), 'Abteilungsbearbeiter' (Zeiterfassung für alle MA der Abteilung bearbeiten), 'Berichte' (Darf Berichte generieren und ausdrucken), and 'Gruppenbuchungen für Abteilung' (Mehrere MA). Each row has a checkbox and an edit icon. A blue callout box with a pointer to the 'Abteilungsbearbeiter' row contains the text: 'Klick auf die angelegte SICHERHEITSGRUPPE (z.B. Abteilungsbearbeiter)'.

SICHERHEITSGRUPPE	BESCHREIBUNG
Administrator high	alle Berechtigungen (System, Einstellungen, Benutzer, Zeiterfassung, Berichte)
Administrator low	Zeiterfassung für alle Benutzer verwalten
Abteilungsbearbeiter	Zeiterfassung für alle MA der Abteilung bearbeiten
Berichte	Darf Berichte generieren und ausdrucken
Gruppenbuchungen für Abteilung	Mehrere MA

Durch Auswahl der Checkbox wird der SICHERHEITSGRUPPE die gewünschte Berechtigung übergeben.

Weisen Sie Sicherheitsgruppen Berechtigungen zu. Jede Gruppe kann auf verschiedene Funktionen der Anwendung zugreifen

☒ Zeiterfassung für Benutzer in Abteilungen verwalten

☐ Zeiterfassung für alle Benutzer verwalten

▼ ☐ MITARBEITERINNEN

▼ ☐ Benutzerverwaltung

☐ Benutzer Bearbeiten

☐ Benutzer Entfernen

☐ Benutzer Erweitern

Abteilungen

Über „Abteilungen“ wird die Organisation nach ihren organisatorischen Einheiten (Organigramm) abgebildet.



Das Anlegen einer neuen Abteilung erfolgt über das Auswahlsymbol + „Abteilung hinzufügen“ in der Symbolleiste.

Abteilungsdetails

Vorgehensweise:

Durch einen Klick auf die zuvor angelegte ABTEILUNG wird das Formular "Abteilungsdetails" aufgerufen.

Abteilungsadministrator



AbteilungsleiterIn



AbteilungsleiterstellvertreterIn



Benutzer in dieser Abteilung

Abteilungsadministrator: = ist Berechtigt für die gesamte Abteilung bestimmte Einstellungen durchzuführen (siehe Sicherheitsgruppe)

AbteilungsleiterIn: = kann Zeitbuchungen für alle Mitarbeiter dieser Abteilung durchführen

Abteilungsleiterstellvertreter: =kann Zeitbuchungen für alle Mitarbeiter dieser Abteilung durchführen

Benutzer in dieser Abteilung: = alle Benutzer die dieser Abteilung zugeordnet sind

Benutzergruppe

Über "Benutzergruppe" werden Mitarbeiter mit bestimmten gleichen Voraussetzungen organisatorisch zu Gruppen zusammengefasst.

Die Zusammenfassung ermöglicht eine vereinfachte Zuteilung gleicher Einstellungen zu Mitarbeitern.

Benutzergruppe		
<div> <div>FILTER</div> <div>Suche</div> <div>✕</div> <div>+</div> <div>↻</div> </div>		
BENUTZERGRUPPE	BESCHREIBUNG	MDL ERLAUBEN
CONTROLLING	ÖBG / alle MA dieser Abteilung	<input type="checkbox"/>
BOT SAMMLALPENGARTEN	ÖBG / alle MA dieser Abteilung	<input type="checkbox"/>
ÖFFENTLICHKEITSARBEIT	ÖBG / alle MA dieser Abteilung	<input type="checkbox"/>

Benutzergruppe hinzufügen


Benutzergruppe bearbeiten

Vorgehensweise:

Durch einen Klick auf die zuvor angelegte BENUTZERGRUPPE wird das Auswahlménú zur Konfiguration aufgerufen.


Benutzergruppendetails

Benutzer in dieser Benutzergruppe

 Anzeigen


Benutzergruppe Tätigkeiten

Ordnen Sie dieser Benutzergruppe Tätigkeiten zu

 Bearbeiten

Benutzergruppe Arbeitszeitmodelle

Benutzergruppe Arbeitszeitmodelle einstellen

 Bearbeiten

Benutzergruppendetails: = Zuordnen von Mitarbeitern zu der Benutzergruppe

Benutzergruppe Tätigkeiten: = „Tätigkeiten“ zu Gruppe zuordnen – siehe Menü „Tätigkeiten“

Benutzergruppe Arbeitszeitmodell: „Arbeitszeitmodell“ zu Gruppe zuordnen – siehe Menü „Arbeitszeitmodell“

Nationalfeiertagskalender

Über „Nationalfeiertagskalender“ muss jedem Mitarbeiter ein für ihn zutreffendes, bundesländerabhängiges Kalendermodell zugeordnet werden.

Hinweis!

Für Dienststellen die in mehreren Bundesländern Standorte betreiben ist wegen der bundesländerspezifischen Feiertage besonderes Augenmerk darauf zu richten.

Nationalfeiertagskalender												
LADEN	Jahr 2021											
FILTER	Suche											
Datum ↑	Beschreibung	HALB TAG	O	W	NO	OO	ST	T	V	K	S	B
Fr. 01.01.2021	Neujahr	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mi. 06.01.2021	Heilige Drei Könige	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fr. 19.03.2021	St. Josef	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fr. 02.04.2021	Karfreitag (Evangelischen, Alt-katholischen und Methodistenkirche)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mo. 05.04.2021	Ostermontag	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sa. 01.05.2021	Staatsfeiertag	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Di. 04.05.2021	St. Florian	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Do. 13.05.2021	Christi Himmelfahrt	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mo. 24.05.2021	Pfingstmontag	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Das Anlegen eines neuen Feiertages erfolgt über das Auswahlssymbol + „Feiertag“ hinzufügen“ in der Symbolleiste.

An-/Abwesenheitstypen

Über „An-/Abwesenheitstypen“ wird die Art (Grund) der An- oder Abwesenheitszeit im Zeiterfassungsformular erfasst.

Hinweis!

Nachdem viele der An- oder Abwesenheitsarten dienstrechtlich geregelt sind und daher für alle Dienststellen die gleichen rechtlichen Voraussetzungen gelten, wurden diese Typen schon konfiguriert.

Weitere Typen können aber individuell hinzugefügt werden.

Beispiel:

An-/Abwesenheitstypen									
FILTER		Suche							
ACTIV	ANWESENHEIT	NAME	GRUPPE	OPERATION	SYSTEM OPERATION	GANZTAGS	KOMMENT	NUR ADMIN	NOTIFIKATION
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Krankenstand		Stunden hinzufügen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Urlaub - Erholungsurlaub	Urlaub	Stunden abziehen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pflegefreistellung	Zeitausgleich	Stunden von der erwarteten Arbeits		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Urlaub - Sonderurlaub		Stunden hinzufügen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zeitausgleich	Zeitausgleich	Stunden abziehen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Überstundenpauschale	Zeitausgleich			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zeitausgleichskorrekturen	Zeitausgleich		Zusätzliche Stunden hinzufügen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Home Office				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Telearbeit				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Rufbereitschaft				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Aus-/Fortbildung				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Dienstreise (Reisezeit)				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gerechtfertigte Abwesenheit	Zeitausgleich	Stunden von der erwarteten Arbeits		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MDL Freizeitausgleich		Stunden von MDL abziehen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Dienstfreistellung		Stunden hinzufügen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Arbeitszeitmodelle

Über „Arbeitszeitmodelle“ können individuelle Arbeitszeiten abgebildet werden.

under construction

DESS - komplett zurück setzen

Die Tabellen kannst du am besten mit **DROP TABLE** direkt in SQL leeren. Dann fangen die Auto Inkrement IDs mit 1 an und die Tabellen sind komplett leer

Drop diese Tabellen:

- **tbl_notification**
- **tbl_on_call**
- **tbl_time_booking**
- **tbl_time_booking_change_log**
- **tbl_time_booking_day**
- **tbl_time_booking_hour**
- **tbl_time_booking_work**
- **tbl_log**
- **tbl_mdl_entry**

Wenn die Korrekturdaten behalten werden sollen:

MDL sollen bleiben:

```
DELETE FROM tbl_mdl_correction WHERE mdl_correction_booking_id <> 0
```

Abwesenheitskorrekturen (Urlaub, ZA) sollen bleiben:

```
DELETE FROM tbl_time_absence WHERE absence_booking_id <> 0
```

sollen die MDL, Urlaub, ZA auch zurück gesetzt werden:

Drop Tabellen:

- **tbl_mdl_correction**
- **tbl_time_absence**

✔ Abschließend bitte **IMMER** die Anwendung neu starten (Restart nodejs App in Plesk).

Kurzanleitung DESS-USER, Francisco Josephinum