

Schnelleinstieg für Webserver



Inhaltsverzeichnis

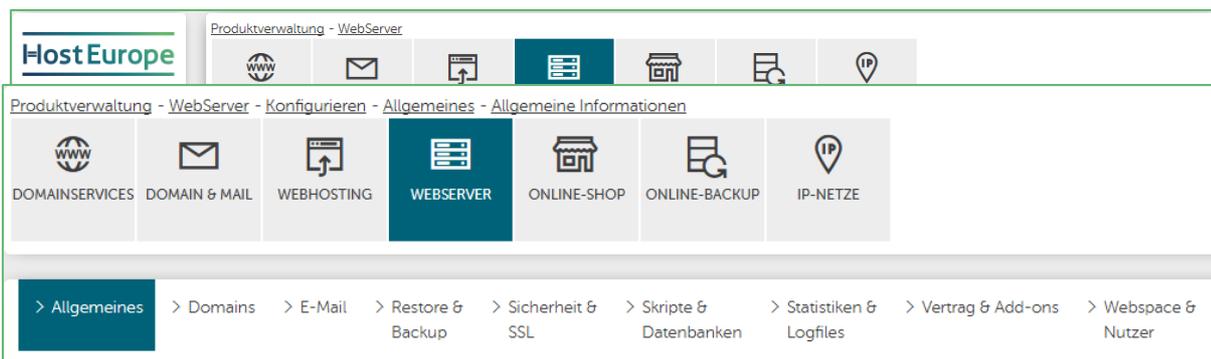
SCHNELLEINSTIEG FÜR WEBSERVER	1
INHALTSVERZEICHNIS	2
SCHNELLEINSTIEG FÜR WEBSERVER	3
WAS KANN DER WEBSERVER?	4
DOMAINVERWALTUNG	4
Domainzuordnung.....	4
Direkte Umleitung.....	5
Homepage-Baukasten.....	5
FTP-ZUGÄNGE.....	5
E-MAIL-VERWALTUNG	7
E-Mail-Konto bzw. E-Mail-Adresse anlegen	7
Dynamic Spam-Out-Stop	10
Easy-Mail-Login.....	11
Der Webmailer.....	11
E-Mail-Weiterleitung einrichten	12
SPEICHERPLATZVERTEILUNG.....	12
PHP Error Logfiles	13
Änderung der PHP Version	14
(MySQL) Datenbanken	15
(MySQL) Datenbanken auf SSD.....	17
PHP-Mailfunktion	17
SSH-ZUGANG	19
CRONJOBS	20
CACHING-EINSTELLUNGEN.....	22

Schnelleinstieg für Webserver

Hallo lieber Kunde und herzlich willkommen!

Sie haben Ihr Kundenkonto erfolgreich aktiviert und sind nun zum ersten Mal im Kundeninformationssystem (KIS) eingeloggt. Sofort möchten Sie loslegen und die wichtigsten Dinge einrichten. Dabei möchten wir Sie mit dieser Anleitung unterstützen. Wir gehen bei dieser Anleitung davon aus, dass Sie bereits eine Domain bestellt oder transferiert haben.

Es wird in dieser Anleitung und auch im Kontakt mit unserem Support zur Navigation im KIS immer wieder die Rede von “ **Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren -**” sein. Diesen Menüpunkt finden Sie wie folgt:



Nun erscheint das Hauptmenü Ihres Webservers.

Wenn Sie mit dem Mauszeiger über die Hauptmenüpunkte fahren, öffnen sich Untermenüs über die Sie alle wichtigen Einstellungen direkt erreichen können.

Was kann der WebServer?

Folgende Funktionen stehen Ihnen zur Verfügung:

- **Webspace mit FTP-Zugang**
- **Domainverwaltung**
- **E-Mail-Verwaltung**
- **SSH-Zugang**
- **Cronjobs**

Und natürlich noch ein paar Dinge mehr zu denen Sie in den FAQ weitere Informationen finden. Mehr dazu finden Sie in der Rubrik „wichtige Links“.

Domainverwaltung

Mit Ihrem Webserver können Sie Domains vielfältig nutzen - von einfachen Weiterleitungen bis zu getrennten Webseiten für jede zugeordnete Domain.

Domainzuordnung

Sofern Sie nur eine Domain haben bzw. unter allen Domains dieselbe Webseite angezeigt werden soll, bleibt die Standardeinstellung unverändert. Der Pfad bleibt /www. Jede Domain, auch zusätzlich bestellte Domains, zeigen automatisch auf diesen Ordner. Sie können dann direkt mit dem Punkt „FTP-Zugänge“ fortfahren.

Sie haben mehrere Domains, möchten aber jeweils eine eigene Seite anzeigen lassen? Dann geben Sie für jede Domain einen eigenen Ordner im Webspace an, dessen Inhalt dann dort angezeigt wird. Gehen Sie dazu in die Domainzuordnungen unter „Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - Domains - Domainzuordnung & -verwaltung“. Auch auf einen genutzten Homepagebaukasten können Sie dort verweisen.

DOMAIN ↕		PFAD/URL ↕
↗ [blurred]	Verzeichnis ▾	/www
↗ beispieladresse.de	Verzeichnis ▾	/www/beispieladresse.de
↗ hier-bitte-ihren-domainnamen-einsetzen.de	Verzeichnis ▾	/www/hier-bitte-ihren-dor
↗ webpack-design.de	Verzeichnis ▾	/www/webpack-design.de

Wenn der angegebene Ordner nicht existiert, wird dieser automatisch vom System in Ihrem Weospace angelegt. Mit einem im KIS angelegten FTP-Zugang können Sie anschließend auf den entsprechenden Ordner verweisen. (siehe FTP-Zugänge in dieser Anleitung)

Direkte Umleitung

Wenn Sie bei einem anderen Anbieter eine Webseite verwalten, können Sie Ihre Domain(s) auch dorthin umleiten. Unter dem KIS-Menüpunkt

"Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - Domains – Domainzuordnung & -verwaltung"

können Sie für jede Domain separat eine Umleitung einrichten. Wählen Sie dazu in der Domainliste statt Verzeichnis die weitere Option Umleitung aus und tragen Sie im Feld "Pfad/URL" die Webseite ein, auf die Sie gern umleiten möchten. Im Webbrowser wird nach Aufruf der Domain die Weiterleitungsadresse angezeigt.

DOMAIN ↕		PFAD/URL ↕
↗ [blurred]	Verzeichnis ▾	/www
↗ beispieladresse.de	Umleitung ▾	http://www.hosteurope.de
↗ [blurred]	Verzeichnis Umleitung	[blurred]

Die weiteren Umleitungsmöglichkeiten FRAME-Weiterleitung, htaccess oder DNS-Umleitung werden in den FAQ genauer erklärt:

[Welche Möglichkeiten habe ich zur Einrichtung einer Weiterleitung?](#)

[Wo kann ich Nameserver-Einträge für meine Domains vornehmen / A-, MX-Records setzen?](#)

Homepage-Baukasten

Zu Ihrem Webserver können Sie auch einen Homepage-Baukasten hinzubuchen und sofern dieser fertiggestellt ist, kann eine Zuweisung der erstellten Webseite zur gewünschten Domain unter "Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - Domains - Domainzuordnung & -verwaltung" erfolgen.

FTP-Zugänge

Irgendwie muss Ihre selbst erstellte Homepage oder anderweitige Daten ins Internet. Dazu müssen die entsprechenden Dateien per FTP hochgeladen werden. Als erstes benötigen Sie dazu einen FTP-Zugang. Diesen legen Sie im KIS an unter:

„Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren – Webspaces & Nutzer - FTP-Zugänge“

BENUTZERNAME	PASSWORT	PFAD IM WEB-/FTP-SPACE	BENUTZER	ZUGANG AKTIV / INAKTIV	IP-ADRESSE	AKTIONEN
ftp*****		/www	wp*****	permanent		Anlegen

1: Dies ist der FTP-Servername Ihres Pakets, den Sie auch in den allgemeinen Informationen finden.

2: Geben Sie hier den hinteren Teil des FTP-Benutzernamens ein.

3: Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein, mehr Informationen zu den erlaubten Zeichen finden Sie unter dem Info-Symbol.

4: Hier können Sie die Dauer einstellen, wie lange der FTP Zugang aktiv ist.

5: Klicken Sie auf den Button „Anlegen“, um dem FTP-Zugang zu erstellen.

Der Benutzer sollte auf wp***** stehen bleiben. Im letzten Feld können Sie den FTP Zugang auf eine IP Adresse einschränken. Dies macht nur Sinn, wenn man eine statische IP Adresse hat.

In unserem Beispiel lauten die FTP-Zugangsdaten dann wie folgt:

Server: wp*****.server-he.de

Benutzername: wp****_****

Passwort: das eingetragene Passwort

Bei Benutzername und Passwort muss die Groß-/Kleinschreibung beachtet werden.

Wie bereits angesprochen können Sie die FTP-Zugänge auch so anlegen, dass für jedes Verzeichnis (welches einer Domain zugewiesen ist) ein eigener FTP-Zugang nutzbar ist. Es besteht jedoch auch die Möglichkeit, einen FTP-Benutzer einzurichten, der alle Verzeichnisse/Domains verwalten kann.

BENUTZERNAME	PASSWORT	PFAD IM WEB-/FTP-SPACE		BENUTZER	ZUGANG AKTIV / INAKTIV	IP-ADRESSE IHRE AKTUELLE IP IST	AKTIONEN
ftp	<input type="password"/>	/www/seite1	↘Browse	wp	permanent	<input type="text"/>	Speichern Löschen Webcenter
ftp	<input type="password"/>	/www	↘Browse	wp	permanent	<input type="text"/>	Speichern Löschen Webcenter
ftp	<input type="password"/>	/www/seite2	↘Browse	ftp	permanent	<input type="text"/>	Speichern Löschen Webcenter

Eine per FTP hochgeladene Webseite ist nur sichtbar, wenn die entsprechende Domain, welche die Webseite anzeigen soll, im Bereich "Domainzuordnung & -verwaltung" auf das Verzeichnis gesetzt wird, welches die Webseite beinhaltet. (siehe Punkt Domainzuordnung)

HINWEIS: Die Startseite der Webseite muss immer index.htm bzw. index.html oder index.php heißen. Ist diese Datei nicht vorhanden, erscheint nur die Host Europe-Baustellenseite. Bitte beachten Sie, dass der Server auf Linux basiert und daher Groß- und Kleinschreibung ebenfalls unterschieden wird. Eine Startseite namens Index.htm wird daher nicht angezeigt.

Anleitungen zur Einrichtung verschiedener FTP-Programme finden Sie hier:
[Informationen zum Upload von Webinhalten / FTP](#)

E-Mail-Verwaltung

E-Mail-Konto bzw. E-Mail-Adresse anlegen

Erst einmal ein paar Grundlagen zu E-Mails: Es gibt E-Mail-Konten und E-Mail-Adressen. Ein E-Mail-Konto ist sozusagen der Briefkasten, in dem Ihre E-Mails gespeichert werden. Die E-Mail-Adressen können Sie vergleichen mit den Namen, welche Sie außen auf dem Briefkasten anbringen. Wenn Sie mehrere E-Mail-Adressen einem E-Mail-Konto zuweisen, kann also jeder, der die Zugangsdaten zu diesem E-Mail-Konto hat, auch alle E-Mails der

zugewiesenen E-Mail-Adressen lesen. Sollen E-Mail-Adressen getrennt abgerufen werden, benötigen Sie zu jeder E-Mail-Adresse ein eigenes E-Mail-Konto.

Im KIS unter „Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - E-Mail - E-Mail-Konten verwalten / Autoresponder / Filter / Webmailer“ können Sie ein E-Mail-Konto direkt mit einer E-Mail-Adresse anlegen.

The screenshot shows a web form titled "Neues E-Mail-Konto anlegen". It contains several input fields and a dropdown menu. Red circles with numbers 1 through 4 point to specific elements: 1 points to the "KONTONAME" input field containing "wp..."; 2 points to the "PASSWORT" input field; 3 points to the dropdown menu for "E-MAIL-ADRESSE ANLEGEN", which is open and shows "webserver-basic.de" selected; 4 points to the input field for the local part of the email address, which is empty. Below the form is a "Hinzufügen" button.

1: Vergeben Sie hier den Benutzernamen für das Mailkonto.

Die meisten Kunden geben hier den Nachnamen des Mitarbeiters ein für den das Konto bestimmt ist, oder nummerieren die Konten von 1-99 durch. Es kann vorkommen, dass Ihr Browser hier die Kundennummer einträgt, bitte ändern Sie diese dann ab.

2: Bitte hier ein sicheres Passwort mit mindestens 8 Zeichen eingeben.

3: Wählen Sie hier die gewünschte Domain aus.

4: Hier bitte den gewünschten Teil vor dem @ eintragen (z.B. info für info@domainname).

Wenn Sie das E-Mail-Konto nun anlegen, erhalten Sie eine Übersicht der Daten, die Sie zur Verwendung des E-Mail-Kontos benötigen.

E-Mail-Konten und Zuweisung der Mail-Adressen			
NAME DES E-MAIL-KONTOS		E-MAIL-ADRESSE	
wp13631380-test			
POSTEINGANG			
Server	wp13631380.mail.server-he.de		
	Unverschlüsselt	Verschlüsselt	Authentifizierung
IMAP / IMAPS Ports	143	143/993	Plain, SSL/TLS, STARTTLS
POP / POPS Ports	110	995	
POSTAUSGANG			
Server	wp13631380.mailout.server-he.de		
	Unverschlüsselt	Verschlüsselt	Authentifizierung
SMTP	25/587	25/465/587	PLAIN, LOGIN, TLS, STARTTLS

[Als PDF herunterladen](#)
[Alle Konten anzeigen](#)

Damit können Sie das Konto auch in einem E-Mail-Programm anlegen. Anleitungen dazu finden Sie hier in unseren FAQ:

[Konfiguration gängiger Mailprogramme](#)

So sieht die Übersicht der E-Mail-Konten nach dem Anlegen aus. Hier können Sie auch jederzeit ein neues Passwort für das E-Mail-Konto vergeben.

KONTONAME#	PASSWORT	VIRENSCHUTZ (1/1)	LOGFILE-ZUGRIFF FÜR SUPPORT	EINSTELLUNGEN	KONTO	WEBMAILER
wp13631380-test	●●●●●●●●	<input checked="" type="checkbox"/>	kein Zugriff Status: ☺	⊙ @ 🔴 ↶ 🔴 🔍	Leeren Löschen	Einloggen
test@wp13631380.server-he.de (Primär)						

Dynamic Spam-Out-Stop

Spam E-Mails sind ein leidiges Thema. Damit Dritte über Ihre E-Mail Accounts keine großen Mengen an Spam E-Mails verschicken können, haben wir die Funktion Dynamic Spam-Out-Stop implementiert. Dieser Schutz stoppt den E-Mail-Versand bei Erreichen des gesetzten E-Mail-Limits für ausgehende E-Mails. Standardmäßig sind diese Limits wie folgt gesetzt:

50 E-Mails innerhalb der letzten 60 Minuten
200 E-Mails innerhalb der letzten 24 Stunden

Die Anpassung der gesetzten Limits ist im KIS unter „Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - E-Mail - E-Mail-Konten verwalten / Autoresponder / Filter / Webmailer“ möglich.



Mit einem Klick auf „Rechte und Limits ändern“ können Sie die Einstellungen an Ihre Bedürfnisse anpassen. Die Konfiguration sieht dann wie folgt aus:

RECHTE UND LIMITS (DYNAMIC SPAM-OUT-STOP)		
Mailversand letzte 60 Minuten	Aktuell: 0 1	Limit: 50 2
Mailversand letzte 24 Stunden	Aktuell: 0	Limit: 200
Letzte Änderung	[Icon] durch KIS-Benutzer	
Dynamische Anpassung ⓘ	<input checked="" type="radio"/> aktiviert 3 <input type="radio"/> deaktiviert	
Recht für Mailbox-Nutzer ⓘ	<input checked="" type="radio"/> aktiviert 4 <input type="radio"/> deaktiviert	

1: Die aktuelle Anzahl an E-Mails die in den letzten 60 Minuten bzw. 24 Stunden über das Konto versendet wurde

2: Die aktuell gesetzten Limits (Bitte wählen Sie hier sinnvolle / realistische Limits.)

3: Hier kann die dynamische Anpassung aktiviert / deaktiviert werden.

4: Ist diese Funktion aktiviert, kann jeder Benutzer auch über die E-Mail-Konto-Administration die Werte anpassen.

Easy-Mail-Login

Damit Sie Mails vom Server abrufen und versenden können, muss Ihr Mailprogramm sich bei der Anmeldung authentifizieren. Standardmäßig erwartet der Server dafür den Namen des E-Mail-Kontos.

Manche Programme oder Internetdienste sehen dies jedoch nicht vor, und bieten nur die Möglichkeit, sich mit einer E-Mail-Adresse anzumelden. Hierfür steht Ihnen der Easy-Mail-Login zur Verfügung:

KONTONAME	PASSWORT	VIRENSCHUTZ (1/1)	LOGFILE-ZUGRIFF FÜR SUPPORT	EINSTELLUNGEN	KONTO	WEBMAILER
wp13631380-test	<input type="password"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	kein Zugriff Status: ☺		Leeren Löschen	Einloggen
test@wp13631380.server-he.de (Primär)						

Zur Aktivierung klicken Sie bitte in der Spalte Einstellungen auf den dritten Button. Anschließend setzen Sie einfach den Haken bei "Aktiv", und speichern.

Easy-Mail-Login ✕

Easy-Mail-Login aktivieren?

Aktivieren

Deaktivieren

"Easy Mail Login" ermöglicht den Login mit der E-Mail-Adresse auch bei E-Mail-Programmen (z.B. Outlook, Thunderbird etc). Es kann nur bei Konten eingerichtet werden, die eine primäre E-Mail-Adresse gesetzt haben. Ist Easy-Mail-Login aktiviert, kann der Login mit allen E-Mail-Adressen aus dem Konto erfolgen, die einzig diesem Konto zugeordnet sind.

Speichern

Der Webmailer

Mit den Daten des E-Mail-Kontos (und auch mit der E-Mail-Adresse) können Sie sich auch in unseren Webmailer anmelden. So können Sie von jedem Internetanschluss aus Ihre E-Mails einsehen. Im Webmailer können Sie nicht nur E-Mails lesen und schreiben, sondern auch Kontakte und Termine verwalten. Bitte beachten Sie, dass das reine Arbeiten mit dem Webmailer (ohne einem E-Mail Client wie Outlook, Thunderbird, Mac Mail) einen Nachteil mit sich bringt. Sollte einmal keinen Zugriff auf das Internet haben, so haben Sie keinen Zugriff mehr auf Ihre E-Mails. Mit einem E-Mail Client könnten Sie auf bereits empfangene E-Mails weiterhin zugreifen.

Den Login finden Sie unter folgender Adresse: <https://webmailer.hosteurope.de>

FAQ: [Informationen zum Webmailer](#)

E-Mail-Weiterleitung einrichten

Natürlich können Sie eine E-Mail-Adresse auch weiterleiten, entweder mit oder ohne Kopie einer E-Mail ins E-Mail-Konto. Dies können Sie unter „Produktverwaltung - Webhosting - Konfigurieren - E-Mail - E-Mail-Adressen verwalten“ einstellen.

The screenshot shows a form titled 'Neue E-Mail-Adresse anlegen' with the following fields and callouts:

- 1:** A text input field containing 'test'.
- 2:** A dropdown menu for the domain, currently showing 'de'.
- 3:** A dropdown menu for the email account, currently showing '-- Kein E-Mail-Konto --'.
- 4:** A text input field for the forwarding target, containing 'ziel@beispiel.de'.

Other visible elements include a 'VIRENSCHUTZ DEAKTIVIEREN' checkbox, a 'Hinzufügen' button, and a 'WEITERLEITUNGEN' icon.

1: Teil vor dem @ angeben

2: Teil hinter dem @ angeben

3: Wird hier ein Konto ausgewählt, dann wird zusätzlich eine Kopie dort abgelegt.

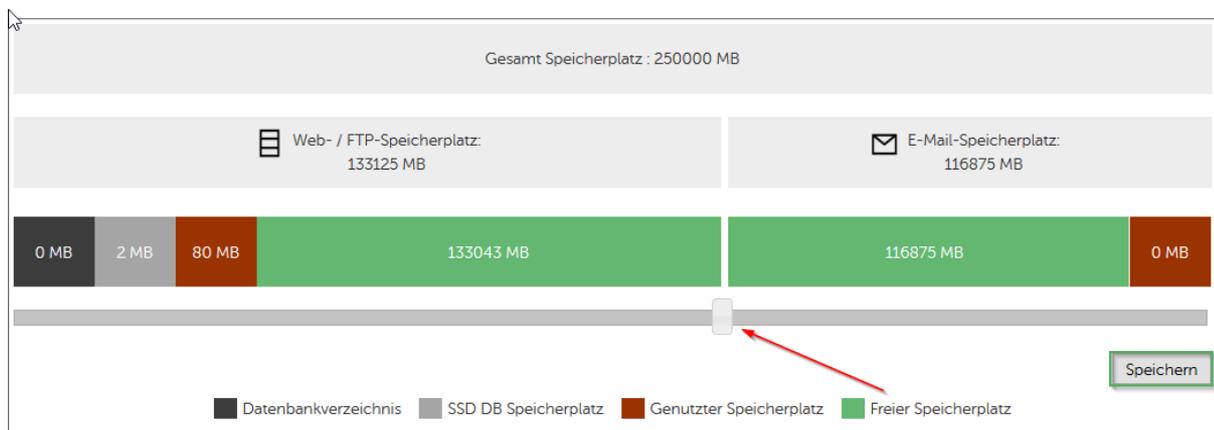
4: Weiterleitungsziel hier eintragen

Speicherplatzverteilung

Dank der Möglichkeit, den Speicherplatz individuell verteilen zu können, können Sie den Speicherplatz Ihren Bedürfnissen entsprechend verteilen.

Dies ist jederzeit in Ihrem KIS unter: „Produktverwaltung - Webhosting - Konfigurieren - Webespace & Nutzer - Web-/E-Mail-Speicherplatz neu verteilen“ möglich.

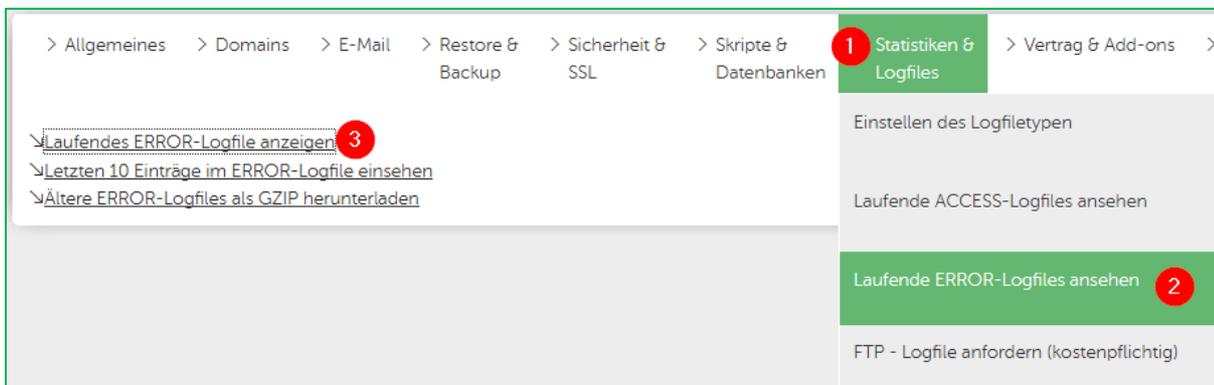
Die Übersicht sieht dann so aus:



Hier wird Ihnen zuerst der Gesamt Speicherplatz Ihres Pakets angezeigt, im obigen Beispiel also 250.000 MB. Diesen Speicherplatz können Sie durch Verstellen des Schiebereglers zwischen Web-/FTP-Speicherplatz und dem E-Mail-Speicherplatz nach Belieben aufteilen. Dabei wird Ihnen auch sofort angezeigt, wie viel MB jeweils für beide Bereiche dann gelten wird. Bestätigen Sie die Änderung anschließend bitte mit einem Klick auf „Speichern“. Die Änderung ist sofort wirksam.

PHP Error Logfiles

Die erste Anlaufstelle bei Problemen mit Webanwendungen. Bei Punkt 3 müssen Sie die gleiche PHP Version wählen, welche Sie für die Webseite eingestellt haben. Das laufende Logfile wird um 0:00 Uhr zurückgesetzt. Ältere Logfiles stellen wir als GZIP gepackte Datei zur Verfügung



(MySQL) Datenbanken

Viele Skripte benötigen eine Datenbank. Um diese anlegen zu können, muss zunächst das Passwort für den globalen MySQL-Benutzer (Datenbank-Hauptbenutzer) angegeben werden.

> Allgemeines > Domains > E-Mail > Restore & Backup > Sicherheit & SSL > **Skripte & Datenbanken** > Statistiken & Logfiles > Vertrag & Add-ons > Webspaces & Nutzer

Beim ersten Aufruf dieses Menüs müssen Sie zuerst ein Passwort festlegen, mit dem die Datenbank geschützt wird. Erst dadurch werden die Datenbank sowie der globale Datenbankbenutzer angelegt. Auch spätere Änderungen des Passwortes sind hier möglich.

Vorsicht: Bei Änderung des Passwortes müssen bereits installierte Anwendungen mit Datenbank-Zugriff ggf. angepasst werden. Mit dem globalen Benutzer können Sie auf alle Datenbanken Ihres Paketes zugreifen. Die aktuell laufende MySQL Version ist 5.6.34-79.1-log. Bitte beachten Sie, dass die Änderung des globalen Passwortes nicht sofort aktiv wird und die Datenbankverbindung somit für einige Minuten nicht funktioniert.

Globales MySQL-Passwort

GLOBALER MYSQL-BENUTZERNAME Wird mit setzen des Passworts generiert

GLOBALES MYSQL-PASSWORT Absenden

Mit dem dort vergebenen Passwort und dem anschließend angezeigten Benutzernamen kann später auf alle Datenbanken zugegriffen werden. Nach der Vergabe des Passwortes sieht der Bereich so aus:

> Allgemeines > Domains > E-Mail > Restore & Backup > Sicherheit & SSL > **Skripte & Datenbanken** > Statistiken & Logfiles > Vertrag & Add-ons > Webspaces & Nutzer

Vorsicht: Bei Änderung des Passwortes müssen bereits installierte Anwendungen mit Datenbank-Zugriff ggf. angepasst werden. Mit dem globalen Benutzer können Sie auf alle Datenbanken Ihres Paketes zugreifen. Die aktuell laufende MySQL Version ist 5.6.34-79.1-log. Bitte beachten Sie, dass die Änderung des globalen Passwortes nicht sofort aktiv wird und die Datenbankverbindung somit für einige Minuten nicht funktioniert.

Globales MySQL-Passwort

GLOBALER MYSQL-BENUTZERNAME dbu

GLOBALES MYSQL-PASSWORT Absenden

Nun können Sie die Datenbank(en) im KIS anlegen.

> Allgemeines > Domains > E-Mail > Restore & Backup > Sicherheit & SSL > **Skripte & Datenbanken** > Statistiken & Logfiles > Vertrag & Add-ons > Webspacer & Nutzer

Vorsicht: Bei Änderung des Passwortes müssen bereits installierte Anwendungen mit Datenbank-Zugriff ggf. angepasst werden. Mit dem globalen Benutzer können Sie auf alle Datenbanken Ihres Paketes zugreifen. Die aktuell laufende MySQL Version ist 5.6.38-83.0-Log. Bitte beachten Sie, dass die Änderung des globalen Passwortes nicht sofort aktiv wird und die Datenbankverbindung somit für einige Minuten nicht funktioniert.

Globales MySQL-Passwort

GLOBALER MYSQL-BENUTZERNAME db: []

GLOBALER MYSQL-PASSWORT [] Absenden

Gesamtspeicherplatz für Webspacer und Datenbanken

HDD (30.00 GB) [] SSD (1,000.00 MB) []

Freier Speicher: 30.00 GB Freier Speicher: 1,000.00 MB

Datenbanken

NAME DER DATENBANK (4/2)	BENUTZER	PASSWORT []	EXT. ZUGRIFF	GRÖSSE	TYP []				
db: []	db: []-1	[]	<input checked="" type="checkbox"/> erlaubt	4.10 KB	HDD	Speichern	Löschen	Rechte neu setzen	Verwalten
[]	db: []	[]	<input type="checkbox"/> erlaubt	1.68 MB	HDD	Speichern	Löschen	Rechte neu setzen	Verwalten
db: []	db: []	[]	<input type="checkbox"/> erlaubt	4.10 KB	HDD	Speichern	Löschen	Rechte neu setzen	Verwalten
db1: []	db: []	[]	<input type="checkbox"/> erlaubt	4.10 KB	SSD	Speichern	Löschen	Rechte neu setzen	Verwalten

Es muss nur der gewünschte Datenbankname angegeben werden. Die Angabe Benutzer und Passwort bei der einzelnen Datenbank ist optional.

Mit unserem Beispiel wäre der Zugriff wie folgt möglich:

Datenbankname: db*****-1

Datenbankbenutzer: dbu*****

Datenbankpasswort: globales MySQL-Passwort

oder auch so:

Datenbankname: db*****-1

Datenbankbenutzer: db*****-user1

Datenbankpasswort: Passwort des Benutzers user1

In Ihren Skripten wird der MYSQL-Servername mit localhost angegeben, sofern Skript und Datenbank auf dem gleichen Server verwaltet werden. Wenn von extern auf die Datenbank zugegriffen werden soll (ODBC), muss das Häkchen in der Spalte "externer Zugriff" gesetzt werden. Für den Zugriff nutzen Sie dann bitte statt localhost den Servernamen des Webpackservers: wp*****.server-he.de

FAQ: [Informationen zu Skripten](#)

(MySQL) Datenbanken auf SSD

Bei allen WebServer-Paketen haben Sie die Möglichkeit, Ihre Datenbanken auf SSD anzulegen. Der Speicherplatz ist jedoch je nach gebuchtem Tarif unterschiedlich.

Globales MySQL-Passwort

GLOBALER MYSQL-BENUTZERNAME	dbu	<input type="text"/>
GLOBALER MYSQL-PASSWORT	<input type="password"/>	<input type="button" value="Absenden"/>

Gesamt Speicherplatz für Webspaces und Datenbanken

HDD (400.00 GB)	SSD (2.00 GB)
Freier Speicher: 400.00 GB	Freier Speicher: 2.00 GB

Datenbanken

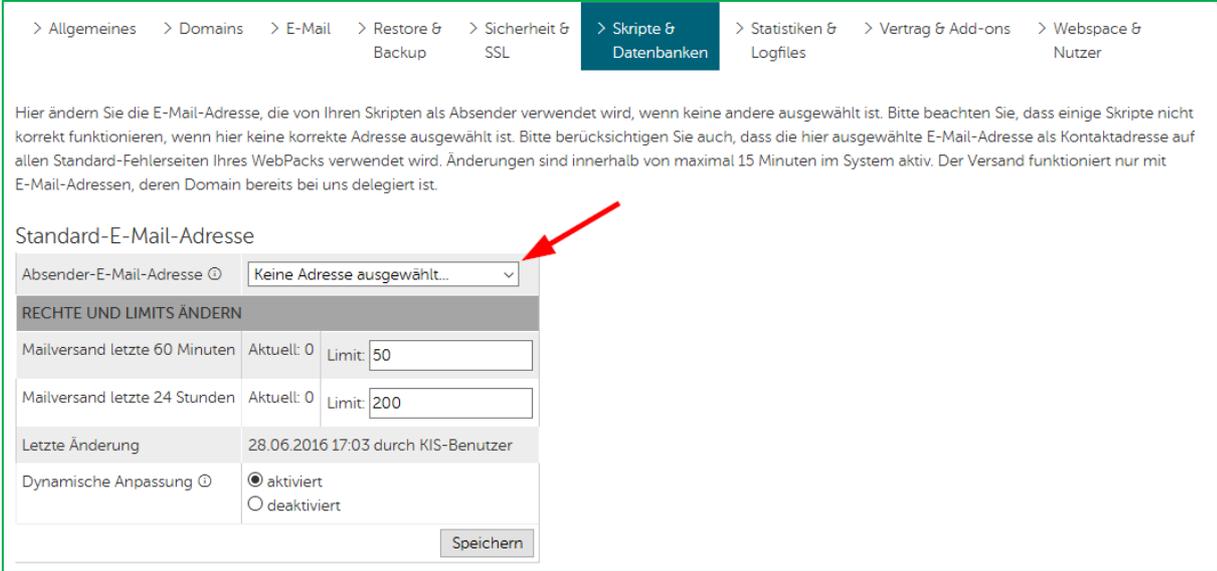
NAME DER DATENBANK (4/1000)	BENUTZER	PASSWORT	EXT. ZUGRIFF	GRÖSSE	TYP				
dt	db	<input type="password"/>	<input type="checkbox"/> erlaubt	4.10 KB	HDD	<input type="button" value="Speichern"/>	<input type="button" value="Löschen"/>	<input type="button" value="Rechte neu setzen"/>	<input type="button" value="Verwalten"/>
db	db	<input type="password"/>	<input type="checkbox"/> erlaubt	4.10 KB	HDD	<input type="button" value="Speichern"/>	<input type="button" value="Löschen"/>	<input type="button" value="Rechte neu setzen"/>	<input type="button" value="Verwalten"/>
dt	db	<input type="password"/>	<input type="checkbox"/> erlaubt	4.10 KB	HDD	<input type="button" value="Speichern"/>	<input type="button" value="Löschen"/>	<input type="button" value="Rechte neu setzen"/>	<input type="button" value="Verwalten"/>
dt	db	<input type="password"/>	<input type="checkbox"/> erlaubt	4.10 KB	SSD	<input type="button" value="Speichern"/>	<input type="button" value="Löschen"/>	<input type="button" value="Rechte neu setzen"/>	<input type="button" value="Verwalten"/>
db	db	<input type="password"/>	<input type="checkbox"/> erlaubt		<input checked="" type="radio"/> HDD <input type="radio"/> SSD	<input type="button" value="Erstellen"/>			

Beim Anlegen einer Datenbank haben Sie nun die Möglichkeit, auszuwählen ob die Datenbank auf HDD oder SSD angelegt werden soll.

PHP-Mailfunktion

Damit Ihr Skript / Ihre Webanwendung auch E-Mails versenden kann, muss zuerst eine Standard-E-Mail-Adresse für Skripte angegeben werden. Erst dann ist die PHP-Mailfunktion aktiviert. Falls noch nicht geschehen, legen Sie ein E-Mail-Konto mit E-Mail-Adresse oder zumindest eine E-Mail-Adresse mit Weiterleitung an.

Die Standard-E-Mail-Adresse für Skripte legen Sie anschließend im KIS unter “Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - Skripte & Datenbanken - Standard-E-Mail-Adresse” fest.



The screenshot shows the 'Skripte & Datenbanken' configuration page. At the top, there is a navigation menu with options: > Allgemeines, > Domains, > E-Mail, > Restore & Backup, > Sicherheit & SSL, > Skripte & Datenbanken (highlighted), > Statistiken & Logfiles, > Vertrag & Add-ons, > Webspaces & Nutzer.

Below the navigation menu, there is a text block: "Hier ändern Sie die E-Mail-Adresse, die von Ihren Skripten als Absender verwendet wird, wenn keine andere ausgewählt ist. Bitte beachten Sie, dass einige Skripte nicht korrekt funktionieren, wenn hier keine korrekte Adresse ausgewählt ist. Bitte berücksichtigen Sie auch, dass die hier ausgewählte E-Mail-Adresse als Kontaktadresse auf allen Standard-Fehlerseiten Ihres WebPacks verwendet wird. Änderungen sind innerhalb von maximal 15 Minuten im System aktiv. Der Versand funktioniert nur mit E-Mail-Adressen, deren Domain bereits bei uns delegiert ist."

The main section is titled "Standard-E-Mail-Adresse". It contains a dropdown menu for "Absender-E-Mail-Adresse" with the text "Keine Adresse ausgewählt...". A red arrow points to this dropdown menu.

Below the dropdown menu is a section titled "RECHTE UND LIMITS ÄNDERN". It contains a table with the following data:

RECHTE UND LIMITS ÄNDERN	
Mailversand letzte 60 Minuten	Aktuell: 0 Limit: 50
Mailversand letzte 24 Stunden	Aktuell: 0 Limit: 200
Letzte Änderung	28.06.2016 17:03 durch KIS-Benutzer
Dynamische Anpassung	<input checked="" type="radio"/> aktiviert <input type="radio"/> deaktiviert

At the bottom right of the form is a "Speichern" button.

Es können in Skripten/Webanwendungen nur E-Mail-Adressen als Absenderadressen verwendet werden, welche auch im Paket angelegt sind. Externe E-Mail-Adressen (z.B. bei GMX, Web.de etc.) funktionieren nicht.

In diesem Bereich können Sie unter „Rechte und Limits ändern“ auch ein Limit für die stündliche und tägliche Anzahl von über Skripte versendeten E-Mails einstellen.

SSH-Zugang

Bevor Sie einen Cronjob einrichten können, ist das Anlegen eines SSH-Zugang erforderlich. Mit diesem Zugang können Sie auch einfache Dateioperationen (Kopieren / Verschieben / Löschen / Ordner erstellen / Berechtigungen ändern) auf der Kommandozeile durchführen und auch Dateien auf den Webservice hochladen. Root-Rechte gibt es hier aber nicht, da es sich beim Webserver um ein von uns gemanagtes Produkt handelt. Um den SSH-Zugang einzurichten, gehen Sie im KIS zu:

Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - Sicherheit & SSL - SSH Zugang konfigurieren

In diesem Bereich können Sie das Passwort für Ihren SSH-Zugang festlegen. Der Zugang ist mit zwei Benutzern möglich:

- ssh wp [redacted]@wp [redacted].server-he.de
- ssh ftp [redacted]@wp [redacted].server-he.de

Beachten Sie, dass die maximale Passwortlänge 16 Zeichen beträgt. Folgende Zeichen sind erlaubt: 0-9a-zA-ZS_!@%()=/+#.,;-<>?*{}|:\^|

SSH-Zugang

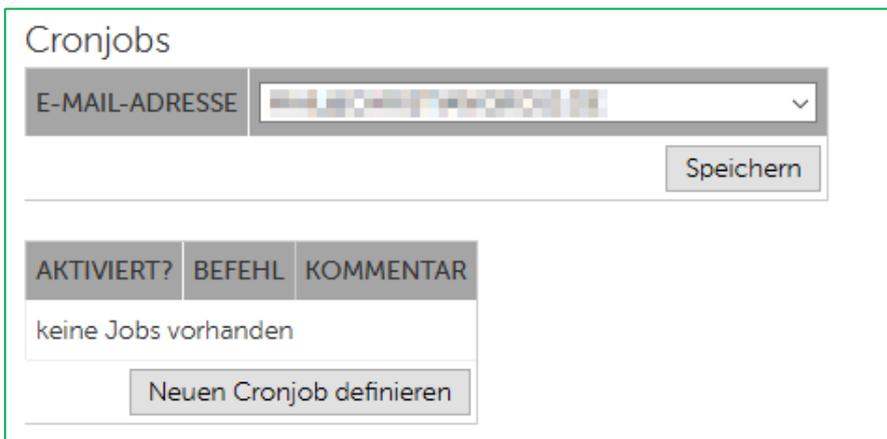
PASSWORT	
<input type="password"/>	<input type="button" value="Speichern"/>

Tragen Sie hier ein Passwort ein und klicken Sie auf Speichern. Nach 15 Minuten ist der SSH-Zugang aktiv. Der SSH-Login ist mit zwei unterschiedlichen Benutzern möglich (siehe Abbildung), einmal als Benutzer wp- und einmal als ftp-Benutzer. Die Berechtigungen für Dateien sind dieselben, wie bei den, in den FTP-Zugängen angelegten, FTP-Benutzern.

Cronjobs

Zur Nutzung von Cronjobs sind ein paar Voreinstellungen nötig. Wie bereits unter dem Punkt „PHP-Mailfunktion“ beschrieben, muss eine Absenderadresse für Skripte gesetzt sein. Zusätzlich wird eine E-Mail-Adresse benötigt, an welche die Fehlermeldungen des Cronjobs gesendet werden. Gehen Sie bitte im KIS zu:

Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - Skripte & Datenbanken - Cronjobs



Cronjobs

E-MAIL-ADRESSE

Speichern

AKTIVIERT?	BEFEHL	KOMMENTAR
keine Jobs vorhanden		

Neuen Cronjob definieren

Erst wenn beide E-Mail-Adressen festgelegt wurden, können Sie einen Cronjob einrichten. Klicken Sie dazu auf den Button „Neuen Cronjob definieren“.

Es erscheint die Maske zur Definition eines Cronjobs. Geben Sie dort den Pfad im Webspace zu Ihrem Skript an. Die Befehle sollten in einem bereits erstellten und auf dem Webspace per FTP hochgeladenen Skript enthalten sein, welches Sie dann an dieser Stelle angeben. Damit das Skript als Cronjob vom WebServer ausgeführt werden kann, muss es für diesen ausführbar sein (executable) und im Skript muss in der ersten Zeile der zuständige Interpreter angegeben werden (sog. "shebang", z.B. für PHP "#!/usr/bin/php" oder "/usr/local/bin/php").

Im unteren Teil der Maske wird der gewünschte Ausführungszeitpunkt angegeben.

AUFTRAG-DETAILS	
AKTIVIERT	<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
BEFEHL	<input type="text"/> <small>(ab dem Pfad: /is/htdocs/wp...)</small>
KOMMENTAR	<input type="text"/>
WANN SOLL DAS PROGRAMM AUSGEFÜHRT WERDEN	
BENUTZER	wp... ▾
MINUTEN	<input type="text"/> (erlaubte Werte: *, 0-59)
STUNDEN	<input type="text"/> (erlaubte Werte: *, 0-23)
TAGE	<input type="text"/> (erlaubte Werte: *, 1-31)
MONATE	Alle Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November ▾
WOCHENTAGE	Unabhängig vom Wochentag Sonntag Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag ▾
<input type="button" value="Speichern"/>	

Genaue Informationen zur Zeitangabe und weitere Details finden Sie in den FAQ unter:

[Wie richte ich einen Cronjob ein?](#)

Caching-Einstellungen

Sie können bei Bedarf einen APC User Cache (APCu) und/oder NGINX Cache aktivieren. Dies geht im KIS unter dem Punkt

Produktverwaltung - WebServer - Konfigurieren - Skripte & Datenbanken - Caching-Einstellungen

APC User Cache (APCu)

EINSTELLUNG	APCU
APC User Cache (APCu) ⓘ	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off

NGINX Caching

VHOSTPFAD	DOMAINS	SUBDOMAINS	NGINX-CACHING
/www	wp1234567890.server-he.de	- Keine Subdomains zugeordnet -	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
/www/	- keine Domains zugeordnet -		<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
/www/		- Keine Subdomains zugeordnet -	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
/www/		- Keine Subdomains zugeordnet -	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
/www/		- Keine Subdomains zugeordnet -	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
/www/		- Keine Subdomains zugeordnet -	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
/www/		- Keine Subdomains zugeordnet -	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
/www/		- Keine Subdomains zugeordnet -	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off

Sofern Sie mit APCu oder NGINX noch nicht vertraut sind, empfehlen wir dringend, vor der Aktivierung die entsprechenden FAQ-Artikel zu lesen:

[Was ist der PHP ByteCode Cache?](#)

[Was ist der NGINX Cache?](#)

Wichtige Links

[Wie kann ich Domainzuordnungen editieren / mehrere Domains verwalten?](#)

[Informationen zum Upload von Webinhalten / FTP](#)

[Wie kann ich E-Mailadressen und E-Mailkonten anlegen?](#)

[Konfiguration gängiger Mailprogramme](#)

[Wie kann ich eine Weiterleitung einstellen?](#)

[Wie richte ich eine Abwesenheitsnotiz \(Autoresponder\) ein?](#)

[Was sind die häufig gestellten Fragen zum E-Mailumzug?](#)

[Informationen zum SSH-Zugang](#)

[Wie richte ich einen Cronjob ein?](#)

Wir würden uns freuen, wenn Ihnen diese Anleitung den Einstieg mit Ihrem neuen Produkt erleichtert hat und bestehende Fragen geklärt werden konnten.

Für weitere Anfragen stehen wir Ihnen gerne über support@hosteurope.de oder telefonisch unter 0800 467 8387 zur Verfügung.