

Upgrade Anleitungen für Ubuntu

Hier finden Sie alle Betriebssystem-Upgrade-Anleitungen für das Betriebssystem Ubuntu.

- [Upgrade Ubuntu 20.04 auf 22.04](#)
- [Upgrade Ubuntu 18.04 auf 20.04](#)
- [Upgrade Ubuntu 16.04 auf 18.04](#)
- [Upgrade Ubuntu 14.04 auf 16.04](#)
- [Upgrade Ubuntu 12.04 auf 14.04](#)

Upgrade Ubuntu 20.04 auf 22.04

Bitte beachten Sie unbedingt die Hinweise auf der Seite [Betriebssystem-Aktualisierung](#).

Die zusätzlich installierbaren PHP-Interpreter stehen unter **Ubuntu 22.04** ab **PHP-Version 5.6** zur Verfügung.

Sollten auf Ihrem System ältere PHP-Interpreter im Einsatz sein, müssen die betroffenen Domains von Ihnen zunächst auf eine höhere Version umgestellt werden.

Anleitung

1. Laden Sie das Betriebssystem-Upgrade-Skript mit folgendem Befehl herunter.

```
wget --no-check-certificate  
https://install.keyhelp.de/scripts/keyhelp_ubuntu_upgrade_20_to_22_php71 -O  
keyhelp_ubuntu_upgrade_20_to_22.php
```

2. Starten Sie das Skript mit folgendem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_20_to_22.php
```

3. Sie befinden sich nun im Startbildschirm der Anwendung.
Nachdem Sie gedrückt haben, führt das Skript alle notwendigen Aufgaben in Vorbereitung auf das Upgrade aus. Zusätzliche Neustarts können erforderlich sein. Führen Sie diese aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
4. Der Programmablauf wird an die Ubuntu-Anwendung **do-release-upgrade** übergeben.
Bitte folgen Sie den Anweisungen dieses Programms.
Auf die Frage: **Sollen Systemkonfigurationsdateien überschrieben werden?**
antworten Sie unbedingt mit **Die momentan installierte Version beibehalten**.

Nach dem Ausführen der Anwendung fordert das System zu einem Neustart auf, führen Sie diesen durch.

5. Nach dem Neustart führen Sie den folgenden Befehl aus.

```
phpenmod ioncube
```

6. Anschließend starten Sie das Skript erneut mit diesem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_20_to_22.php
```

7. Bestätigen Sie die Fortsetzung des Upgrades mit `[ENTER]`. Die erforderlichen Konfigurationsdateien werden anschließend aktualisiert. Bestätigen Sie den Neustart des Systems nach Abschluss der Arbeiten. Das Upgrade ist damit abgeschlossen.

Herzlichen Glückwunsch, Sie verwenden nun KeyHelp mit **Ubuntu 22.04**.

Upgrade Ubuntu 18.04 auf 20.04

Bitte beachten Sie unbedingt die Hinweise auf der Seite [Betriebssystem-Aktualisierung](#).

Die zusätzlich installierbaren PHP-Interpreter stehen unter **Ubuntu 20.04** ab **PHP-Version 5.5** zur Verfügung.

Sollten auf Ihrem System ältere PHP-Interpreter im Einsatz sein, müssen die betroffenen Domains von Ihnen zunächst auf eine höhere Version umgestellt werden.

Anleitung

1. Laden Sie das Betriebssystem-Upgrade-Skript mit folgendem Befehl herunter.

```
wget --no-check-certificate  
https://install.keyhelp.de/scripts/keyhelp_ubuntu_upgrade_18_to_20 -O  
keyhelp_ubuntu_upgrade_18_to_20.php
```

2. Starten Sie das Skript mit folgendem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_18_to_20.php
```

3. Sie befinden sich nun im Startbildschirm der Anwendung.
Nachdem Sie gedrückt haben, führt das Skript alle notwendigen Aufgaben in Vorbereitung auf das Upgrade aus. Zusätzliche Neustarts können erforderlich sein. Führen Sie diese aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
4. Der Programmablauf wird an die Ubuntu-Anwendung **do-release-upgrade** übergeben.
Bitte folgen Sie den Anweisungen dieses Programms.
Auf die Frage: **Sollen Systemkonfigurationsdateien überschrieben werden?**
antworten Sie unbedingt mit **Die momentan installierte Version beibehalten**.

Nach dem Ausführen der Anwendung fordert das System zu einem Neustart auf, führen Sie diesen durch.

5. Nach dem Neustart führen Sie den folgenden Befehl aus.

```
phpenmod ioncube
```

6. Anschließend starten Sie das Skript erneut mit diesem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_18_to_20.php
```

7. Bestätigen Sie die Fortsetzung des Upgrades mit `[ENTER]`. Die erforderlichen Konfigurationsdateien werden anschließend aktualisiert. Bestätigen Sie den Neustart des Systems nach Abschluss der Arbeiten. Das Upgrade ist damit abgeschlossen.

Herzlichen Glückwunsch, Sie verwenden nun KeyHelp mit **Ubuntu 20.04**.

Upgrade Ubuntu 16.04 auf 18.04

Bitte beachten Sie unbedingt die Hinweise auf der Seite [Betriebssystem-Aktualisierung](#).

Anleitung

1. Laden Sie das Betriebssystem-Upgrade-Skript mit folgendem Befehl herunter.

```
wget --no-check-certificate  
https://install.keyhelp.de/scripts/keyhelp_ubuntu_upgrade_16_to_18_php7 -O  
keyhelp_ubuntu_upgrade_16_to_18.php
```

2. Starten Sie das Skript mit folgendem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_16_to_18.php
```

3. Sie befinden sich nun im Startbildschirm der Anwendung.
Nachdem Sie gedrückt haben, führt das Skript alle notwendigen Aufgaben in Vorbereitung auf das Upgrade aus. Zusätzliche Neustarts können erforderlich sein. Führen Sie diese aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
4. Der Programmablauf wird an die Ubuntu-Anwendung **do-release-upgrade** übergeben.
Bitte folgen Sie den Anweisungen dieses Programms.
Auf die Frage: **Sollen Systemkonfigurationsdateien überschrieben werden?**
antworten Sie unbedingt mit **Die momentan installierte Version beibehalten**.
Nach dem Ausführen der Anwendung fordert das System zu einem Neustart auf, führen Sie diesen durch.
5. Nach dem Neustart führen Sie den folgenden Befehl aus.

```
phpenmod ioncube
```

6. Anschließend starten Sie das Skript erneut mit diesem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_16_to_18
```

7. Bestätigen Sie die Fortsetzung des Upgrades mit `[ENTER]`. Die erforderlichen Konfigurationsdateien werden anschließend aktualisiert. Bestätigen Sie den Neustart des Systems nach Abschluss der Arbeiten. Das Upgrade ist damit abgeschlossen.

Herzlichen Glückwunsch, Sie verwenden nun KeyHelp mit **Ubuntu 18.04**.

Upgrade Ubuntu 14.04 auf 16.04

Bitte beachten Sie unbedingt die Hinweise auf der Seite [Betriebssystem-Aktualisierung](#).

Anleitung

1. Laden Sie das Betriebssystem-Upgrade-Skript mit folgendem Befehl herunter.

```
wget --no-check-certificate  
https://install.keyhelp.de/scripts/keyhelp_ubuntu_upgrade_14_to_16_php5 -O  
keyhelp_ubuntu_upgrade_14_to_16.php
```

2. Starten Sie das Skript mit folgendem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_14_to_16.php
```

3. Sie befinden sich nun im Startbildschirm der Anwendung.
Nachdem Sie gedrückt haben, führt das Skript alle notwendigen Aufgaben in Vorbereitung auf das Upgrade aus. Zusätzliche Neustarts können erforderlich sein. Führen Sie diese aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
4. Der Programmablauf wird an die Ubuntu-Anwendung **do-release-upgrade** übergeben.
Bitte folgen Sie den Anweisungen dieses Programms.
Auf die Frage: **Sollen Systemkonfigurationsdateien überschrieben werden?**
antworten Sie unbedingt mit **Die momentan installierte Version beibehalten**.
Nach dem Ausführen der Anwendung fordert das System zu einem Neustart auf, führen Sie diesen durch.
5. Nach dem Neustart führen Sie den folgenden Befehl aus.

```
phpenmod ioncube
```


6. Anschließend starten Sie das Skript erneut mit diesem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_14_to_16.php
```

7. Bestätigen Sie die Fortsetzung des Upgrades mit `[ENTER]`. Die erforderlichen Konfigurationsdateien werden anschließend aktualisiert. Bestätigen Sie den Neustart des Systems nach Abschluss der Arbeiten. Das Upgrade ist damit abgeschlossen.

Herzlichen Glückwunsch, Sie verwenden nun KeyHelp mit **Ubuntu 16.04**.

Upgrade Ubuntu 12.04 auf 14.04

Bitte beachten Sie unbedingt die Hinweise auf der Seite [Betriebssystem-Aktualisierung](#).

Anleitung

1. Laden Sie das Betriebssystem-Upgrade-Skript mit folgendem Befehl herunter.

```
wget --no-check-certificate  
https://install.keyhelp.de/scripts/keyhelp_ubuntu_upgrade_12_to_14 -O  
keyhelp_ubuntu_upgrade_12_to_14.php
```

2. Starten Sie das Skript mit folgendem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_12_to_14.php
```

3. Sie befinden sich nun im Startbildschirm der Anwendung.
Nachdem Sie gedrückt haben, führt das Skript alle notwendigen Aufgaben in Vorbereitung auf das Upgrade aus. Zusätzliche Neustarts können erforderlich sein. Führen Sie diese aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
4. Der Programmablauf wird an die Ubuntu-Anwendung **do-release-upgrade** übergeben.
Bitte folgen Sie den Anweisungen dieses Programms.
Auf die Frage: **Sollen Systemkonfigurationsdateien überschrieben werden?**
antworten Sie unbedingt mit **Die momentan installierte Version beibehalten**.
Nach dem Ausführen der Anwendung fordert das System zu einem Neustart auf, führen Sie diesen durch.
5. Nach dem Neustart führen Sie den folgenden Befehl aus.

```
phpenmod ioncube
```

6. Anschließend starten Sie das Skript erneut mit diesem Befehl.

```
php keyhelp_ubuntu_upgrade_12_to_14.php
```

7. Bestätigen Sie die Fortsetzung des Upgrades mit `[ENTER]`. Die erforderlichen Konfigurationsdateien werden anschließend aktualisiert. Bestätigen Sie den Neustart des Systems nach Abschluss der Arbeiten. Das Upgrade ist damit abgeschlossen.

Herzlichen Glückwunsch, Sie verwenden nun KeyHelp mit **Ubuntu 14.04**.