ESXi updaten

Updates herunterladen

Aktuelles Profil heraussuchen:

Version 6.7

> https://esxi-patches.v-front.de/vm-6.7.0.html

Version 7.0

> https://esxi-patches.v-front.de/vm-7.0.0.html

Updates auf den Host übertragen

Updates via SSH einspielen

Wartungsmodus ein

Zunächst den Node in den **Wartungsmodus** setzen:

```
vim-cmd hostsvc/maintenance_mode_enter
```

Kurze Erläuterung: Die Updates können online sowie offline eingespielt werden.

Onlineupdate

Zunächst öffnen wir die Firewall, damit wir die Updates herunterladen können:

```
esxcli network firewall ruleset set -e true -r httpClient
```

Übersicht holen:

```
esxcli software sources profile list -d
https://hostupdate.vmware.com/software/VUM/PRODUCTION/main/vmw-depot-index.x
ml | grep ESXi-6.7|less
```

Installieren:

```
esxcli software profile update -p ESXi-6.7.0-20220104001-standard \
-d
```

```
https://hostupdate.vmware.com/software/VUM/PRODUCTION/main/vmw-depot-index.xml
```

Die Firewall wieder schließen:

```
esxcli network firewall ruleset set -e false -r httpClient
```

Neustarten:

```
reboot
```

Offlineupdate

Profil auslesen aus heruntergeladenem Image:

```
esxcli software sources profile list -d /vmfs/volumes/59db2d4d-eadc2898-1cdf-9cdc71d67698/VMware-ESXi-6.7.0-Update3-18828794-HPE-Gen9plus-670.U3.10.8.1.2-Nov2021-depot.zip

/vmfs/volumes/59db2d4d-eadc2898-1cdf-9cdc71d67698]  esxcli software sources profile list -d /vmfs/volumes/59db2d4d-eadc2898-1cdf-9cdc71d67698/VMware-ESXi-6.7.0-Update3-18828794-HPE-Gen9plus-670.U3.10.8.1.2-Nov2021-depot.zip
Name                                                        Vendor
Acceptance Level  Creation Time        Modification Time
----------------------------------------------------------  ------------------
--------  ----------------  -------------------  -------------------
HPE-ESXi-6.7.0-Update3-18828794-Gen9plus-670.U3.10.8.1.2  Hewlett Packard Enterprise  PartnerSupported  2021-10-26T03:23:17  2021-11-01T06:45:01
```

Installation starten `-d` → Quelldatei → `-p` Quellprofil

```
esxcli software profile update -d /vmfs/volumes/59db2d4d-eadc2898-1cdf-9cdc71d67698/VMware-ESXi-6.7.0-Update3-18828794-HPE-Gen9plus-670.U3.10.8.1.2-Nov2021-depot.zip -p HPE-ESXi-6.7.0-Update3-18828794-Gen9plus-670.U3.10.8.1.2
```

Wartungsmodus aus

```
vim-cmd /hostsvc/maintenance_mode_exit
```

From:
https://wiki.sebastianhetzel.net/ - **Sebastians IT-Wiki**

Permanent link:
https://wiki.sebastianhetzel.net/vm:esxi_update

Last update: **2022/03/28 11:06**