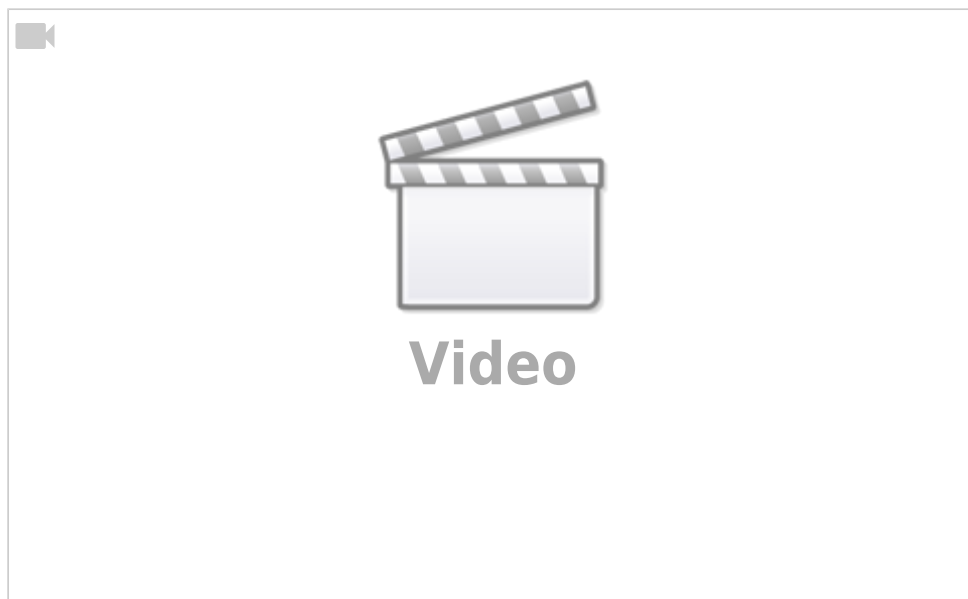


Alle Computer gleichzeitig hochfahren



hier eine kleine Demonstration wie das Programm funktioniert.

1. Alle Mac-Adressen sammeln

Wir benötigen zu jedem Computer die MAC-Adresse. Um diese herauszufinden wird nach folgenden Schritten vorgegangen:

Rufe mit der Tastenkombination Windows + R das „Ausführen“-Fenster auf und gebe „cmd“ ein, um die Windows-Eingabeaufforderung zu öffnen. Gebe in der Eingabeaufforderung nun den Befehl „getmac /v“ ein. Die physikalische Adresse des Eintrags „Ethernet“ ist die MAC-Adresse.

```
C:\Users\Apotheke>getmac /v
```

Verbindungsname	Netzwerkadapter	Physisch. Adresse	Transportname
Ethernet	Realtek PCIe Gb	<u>6C-4B-90-E6-63-C2</u>	Nicht zutreffend

2. Wake ON Lan im Bios aktivieren

Bei allen Computern die hochgefahren werden sollen muss die „Wake On Lan“ funktion im Bios aktiviert werden. Um in das Bios zu kommen wird beim hochfahren des Computers wiederholt die „F2“ Taste gedrückt.

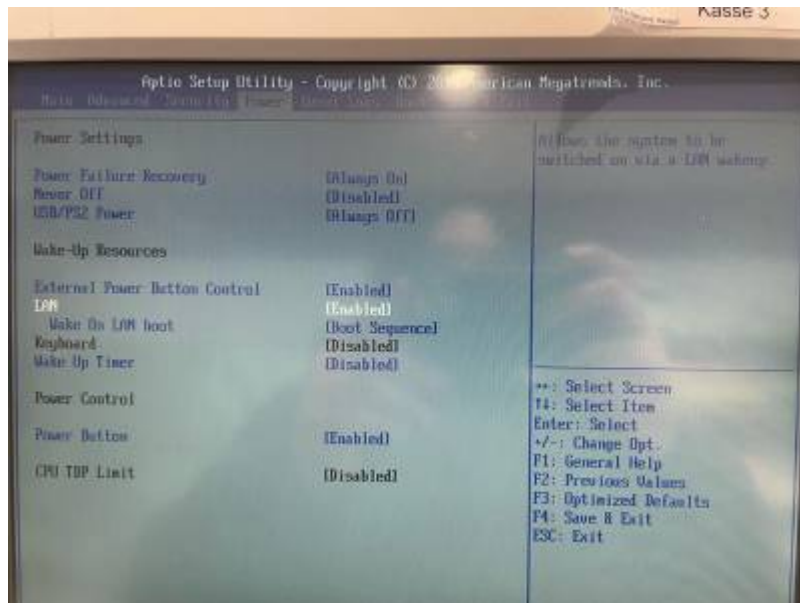


Das Bios kann je nach Hersteller des Computers leicht unterschiedlich aussehen. Grundsätzlich sind aber immer die gleichen Einstellungsmöglichkeiten vorhanden. Notfalls können im Handbuch des Mainboards weitere hinweise zu finden sein.

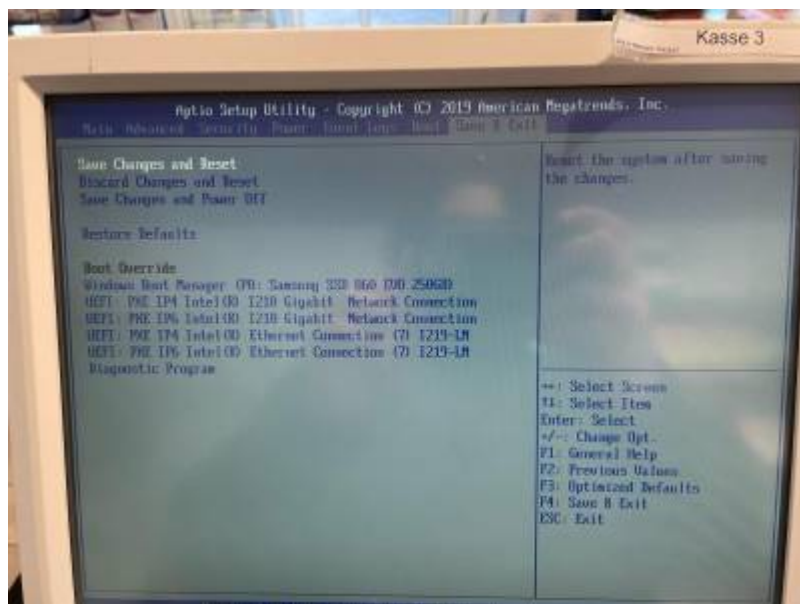


Bei den Meisten Herstellern ist F2 für den Zugang zum Bios. Es gibt selten auch Hersteller die stattdessen die „Escape“ oder die „Entf“ Taste verwenden. Hinweise werden manchmal beim Hochfahren angezeigt.

Im Bios findet sich unter dem Reiter „Power“ die einstellungsmöglichkeiten zum Starten. Hier bei LAN auf „ENABLED“ stellen.



Im Anschluss wird auf dem Reiter „Save & Exit“ mit „Save Changes and Reset“ das Bios verlassen.



3. WakeMeOnLan installieren am Server

Am Server wird das Program WakeMeOnLan installiert. [Hier ist der Link](#)

Auf dem Desktop wird eine neue Txt Datei erstellt. In dieser muss der Dateipfad der Wakemeonlan-Exe datei angegeben werden gefolgt von „/wakeupmulti“ und allen Mac Adressen.



From:

<https://www.aposoft-wiki.de/> - **Aposoft Wiki**

Permanent link:

https://www.aposoft-wiki.de/doku.php?id=sonstiges:alle_computer_gleichzeitig_hochfahren&rev=1709308694

Last update: **2024/03/01 15:58**

