

# Panda GateDefender eSeries

*Bootfähiges USB-Installationsmedium  
erstellen und Image Installation.*



## Voraussetzungen

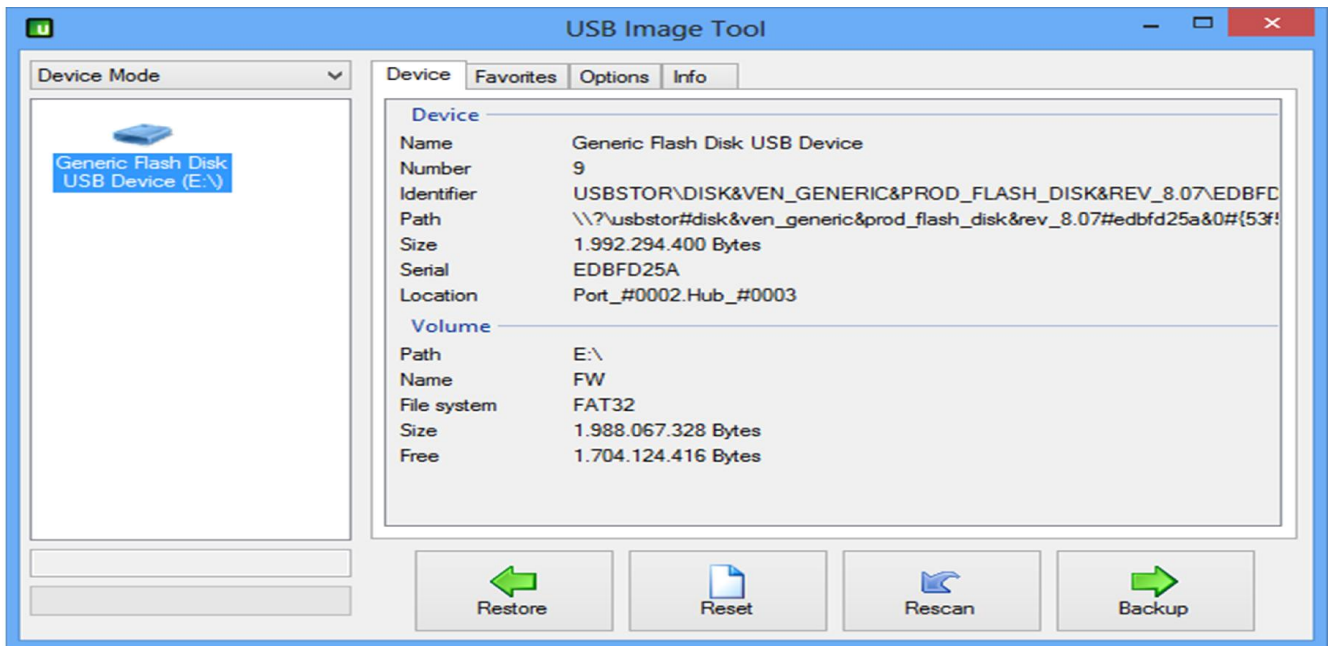
Um ein bootfähiges USB-Installationsmedium für Panda GateDefender eSeries erstellen zu können, müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- **USB Speichermedium mit mindestens 512 MB Speicherplatz**
- **Passendes Panda GateDefender eSeries Installationsimage**  
Die Aktuelle Version kann über die Panda Perimetral Management Konsole heruntergeladen werden: [http://managedperimeter.pandasecurity.com/downloads\\_panda\\_images.php](http://managedperimeter.pandasecurity.com/downloads_panda_images.php)
- **Microsoft .NET Framework**  
Bei Bedarf kann es unter folgendem Link heruntergeladen werden:  
<http://micorsoft.com/de-de/download/details.aspx?id=17851>
- **USB Image Tool**  
Kann unter folgendem Link heruntergeladen werden:  
<http://www.alexpage.de/download/usbit/usbit.zip>

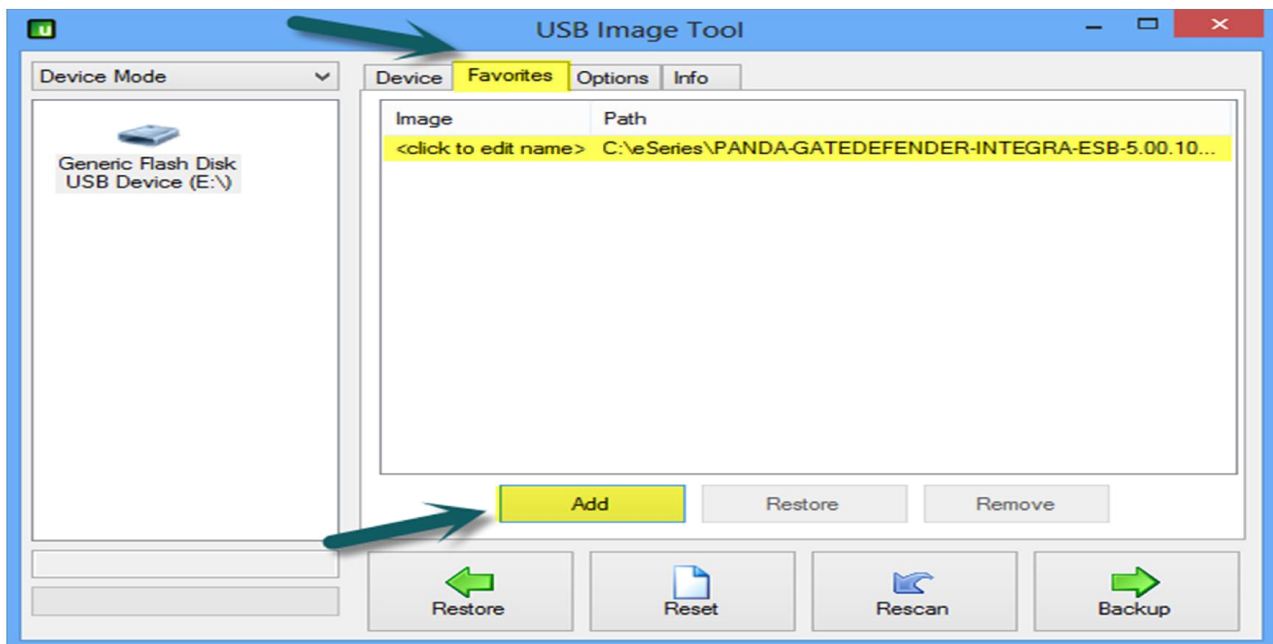
## Vorgehensweise

1. Stellen Sie sicher, dass Sie mit administrativen Rechten an Ihrem PC angemeldet sind.
2. Entpacken und starten Sie das **USB Image Tool** (USB Image Tool.exe)

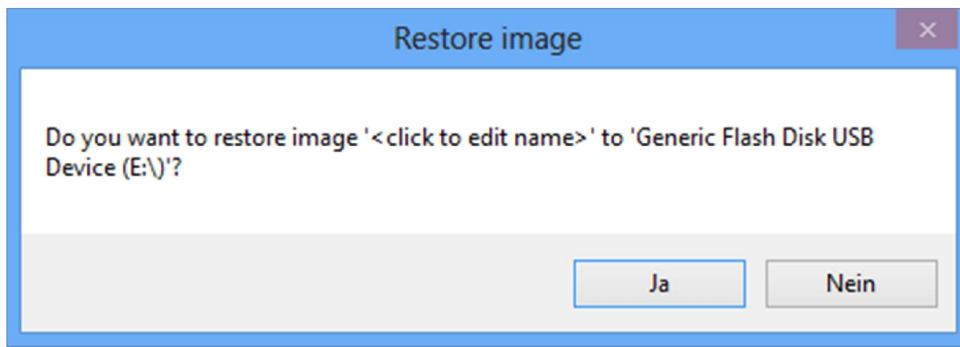
3. Schließen Sie nun den USB Stick an den PC an. Der USB Stick sollte vom **USB Image Tool** automatisch erkannt werden.



4. Wählen Sie den Reiter „**Favorites**“ aus, klicken auf „**Add**“ und wählen das **Panda GateDefender eSeries Installationsimage** aus.



5. Starten Sie nun die Erstellung des bootfähigen Sticks mit Klick auf „**Restore**“ und bestätigen die Sicherheitsabfrage mit „**JA**“



6. Warten Sie nun bis die Prozedur abgeschlossen wurde. Den Fortschritt können Sie dem **USB Image Tool** entnehmen.



## Image Installation

Die Vorgehensweise kann sich Abhängig vom Modell minimal unterscheiden.

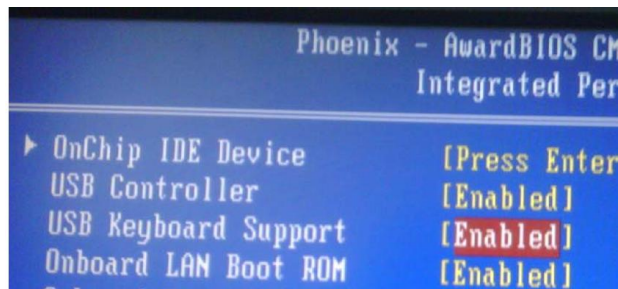
1. Schließen Sie eine USB Tastatur an einen der verfügbaren USB Anschlüsse an.
2. Schalten Sie die Panda GateDefender eSeries Appliance ein.
3. Starten Sie das BIOS indem Sie die **ENTF** bzw. **DEL** Taste während des Bootvorganges drücken.
4. Wenn Sie nach einem Passwort gefragt werden (Abhängig vom Modell) lautet dieses: **adnap17**
5. Ändern Sie nun unter **Advanced BIOS Features** die Boot Priorität.
  - Wählen Sie mit der ENTER Taste den Punkt **Hard Disk Boot Priority** aus.



- Ändern Sie anschließend die Bootpriorität, indem Sie das USB Speichermedium mit Hilfe der +/- Tasten an Position 1 verschieben.



6. Sollte es erforderlich sein, können Sie unter **Integrated Peripherals** die Unterstützung der USB Tastatur sowie von USB Speichermedien aktivieren.



7. Verlassen Sie nun das BIOS mit der Taste **F10** und übernehmen die vorgenommenen Änderungen mit **Y**. Die Panda GateDefender eSeries Appliance wird nun neugestartet und die Software automatisch installiert.

Nach Abschluss der Installation ist Ihre Panda GateDefender eSeries Appliance standardmäßig über <https://192.168.0.15:10443> erreichbar. Sie können nun mit der Ersteinrichtung fortfahren. Entsprechende Dokumentation finden Sie unter <http://pandadownload.de/545> oder indem Sie den QR-Code in der Fußzeile einscannen.

## Fehlerursachen

Einige USB Sticks sind möglicherweise nicht kompatibel. Die Panda GateDefender eSeries Appliance kann dann von diesem USB Stick nicht gebootet werden. Verwenden Sie bitte in diesem Fall einen USB Stick eines anderen Herstellers.

