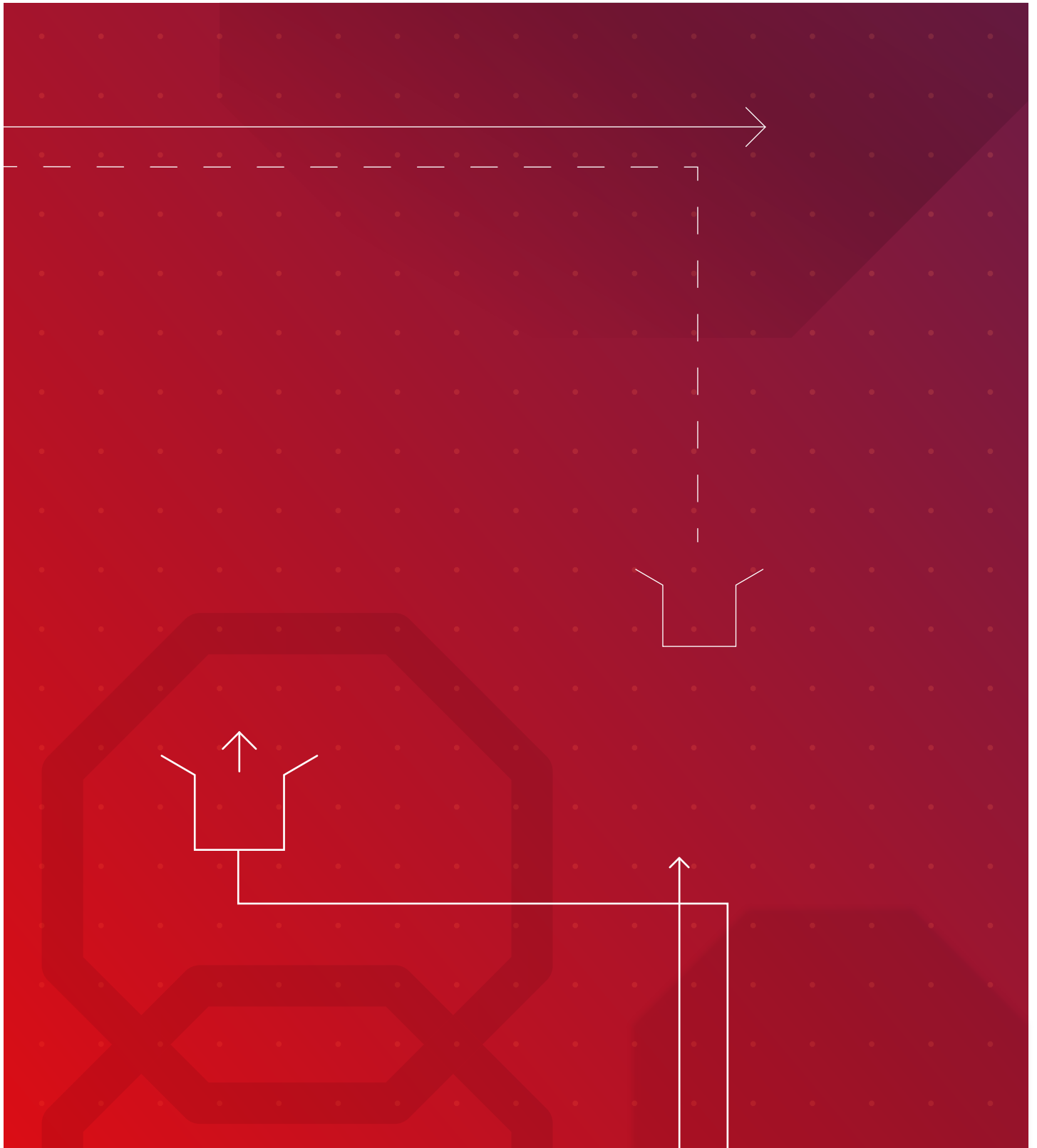


Rescue System Bootable USB Stick



Avira Rescue System und Rufus

Inhalt

1 Rufus.....	3
1.1 So verwenden Sie Rufus.....	3
2 Anmerkungen zur DOS-Unterstützung.....	4
3 Anmerkungen zur ISO-Unterstützung.....	4

1 Rufus



Erstellen Sie bootfähige USB-Laufwerke auf einfache Art und Weise. Rufus ist ein Werkzeug, das dabei hilft, bootfähige USB-Laufwerke zu erstellen, wie beispielsweise USB-Keys, Speicher-Sticks usw. Besonders hilfreich ist es in folgenden Fällen:

- Sie müssen USB-Installations-Medien aus bootfähigen ISOs erstellen (Windows, Linux, UEFI, etc.)
- Sie müssen an einem System arbeiten, auf dem kein Betriebssystem installiert ist
- Sie müssen aus DOS heraus ein BIOS oder eine Firmware flashen
- Sie möchten ein Low-Level-Programm ausführen

Trotz seiner geringen Größe bietet Rufus alles, was Sie brauchen!

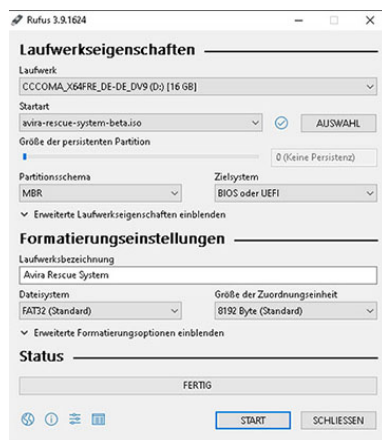
1.1 So verwenden Sie Rufus

Laden Sie die Anwendung herunter (<https://github.com/pbatard/rufus/releases/download/v3.9/rufus-3.9.exe>) und starten Sie sie – es ist keine Installation notwendig.

Die Anwendung ist digital signiert und die Signatur sollte Folgendes anzeigen:

- *Akeo Consulting* (v1.3.0 oder neuer)
- *Pete Batard - Open Source Developer* (v1.2.0 oder älter)
- Fingerprint des Zertifikats: 9ce9a71ccab3b38a74781b975f1c228222cf7d3b

1. Bitte verbinden Sie einen USB-Stick (minimale Größe 4 GB) mit Ihrem Rechner.
2. Starten Sie Rufus, klicken Sie AUSWAHL und fügen Sie die heruntergeladene ISO-Datei „avira-rescue-system-beta.iso“ der Startart hinzu.
3. Wählen Sie **MBR** als Partitionsschema und **BIOS oder UEFI** als Zielsystem.
4. Klicken Sie START, um einen bootfähigen USB-Stick zu erstellen





2 Anmerkungen zur DOS-Unterstützung

Wenn Sie ein bootfähiges DOS-Medium erstellen und dabei eine Nicht-US-Tastatur verwenden, wird Rufus versuchen, ein Tastatur-Layout entsprechend dem Gebiets-Schema Ihres Systems auszuwählen. In diesem Fall wird FreeDOS www.freedos.org, welches die Standardauswahl ist, gegenüber MS-DOS empfohlen, da es mehr Tastatur-Layouts unterstützt.

3 Anmerkungen zur ISO-Unterstützung

Alle Versionen von Rufus seit v1.1.0 erlauben die Erstellung von bootfähigen USB-Medien aus einem [ISO-Abbild](#) (.iso).

Allerdings ist die Erstellung eines ISO-Abbilds von einer physischen Disk oder von einer Reihe von Dateien mittels CD-Brenn-Software sehr einfach, beispielsweise mit dem frei verfügbaren [CDBurnerXP](#) oder [ImgBurn](#).

Europa
Mittlerer Osten, Afrika

Avira
Kaplaneiweg 1
88069 Tett nang, Germany
Tel: +49 7542 5000

Amerikas

Avira, inc
c/o WeWork, 75 E Santa Clara Street
Suite 600, 6th floor San José
CA 95113 United States

Asien/Pazifik und China

Avira Pte Ltd
50 Raffles Place
32-01 Singapore Land Tower
Singapore 048623

Japan

Avira GK
8F Shin-Kokusai Bldg
3-4-1, Marunouchi Chiyoda-ku
Tokyo 100-0005, Japan

© 2020 Avira Operations GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Avira, Kaplaneiweg 1, 88069 Tett nang, Germany oem.avira.com Hier genannte Produkt- und Firmennamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen und Lizenzbestimmungen finden Sie im Internet unter www.avira.de. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Stand: März 2020.