Windows Passwort zurücksetzen

Description

In diesem Artikel erkläre ich kurz, wie wir das Passwort eines lokalen Windows-Benutzers mit einem Installationsimage zurücksetzen können. Das Installationsimage kann dabei entweder auf einer CD, einem USB-Stick oder in einem PXE-Server sich befinden.

Durchführung

Im ersten Schritt müssen wir von dem Installationsimage booten. Sobald wir das Fenster sehen, in dem wir die Sprache und das Tastaturlayout festlegen können, drücken wir die Tastenkombination **SHIFT + F10**. Dieses öffnet dann eine Kommandozeile.

Wir müssen im nächsten Schritt dann auf die Festplatte unseres Windowssystems wechseln. In meinem Fall ist das Laufwerk C:

```
C:
```

Sobald ihr auf der richtigen Festplatte seid, müsst ihr einmal in das `Windows\System32` Verzeichnis wechseln.

```
cd Windows\System32
```

Dort müssen wir einmal eine Datei umbenennen und eine andere Datei kopieren. Dazu führen wir den folgenden Befehl aus:

```
rename utilman.exe utilman.bak  
copy cmd.exe utilman.exe
```

Im Anschluss starten wir den Rechner einmal neu und starten in unser Windows-System. Dort angekommen halten wir die **SHIFT**-Taste gedrückt und starten den Rechner über die Schaltfläche unten rechts neu.

Im Anschluss klicken wir auf **Problembehandlung** und dann auf **Erweiterte Optionen**. Hier angekommen, müsste es einen Punkt mit **Starteinstellungen** geben. Dort klicken wir darauf und klicken auf **Neu starten**. Im Anschluss wählen wir die **8 (Disable early launch anti-malware protection)**.

Im Anschluss starten wir einmal den Rechner neu und klicken dann auf die Schaltfläche für die „**Erleichterte Bedienung**“. In Windows 10 ist das ein gestricheltes Kreissymbol, und unter Windows 11 ist es ein Umriss eines Menschen. Es öffnet sich dann wieder eine Kommandozeile.

Mit dem Befehl `net user` zeigen wir uns alle verfügbaren lokalen Benutzer an.

```
net user
```

Im Anschluss können wir mit dem folgenden Befehl dem Benutzer ein neues Kennwort geben:

```
net user <Benutzername> <Passwort>
```

Falls der Benutzer aktuell deaktiviert ist, können wir mit dem Parameter `/active:yes` diesen auch aktivieren. Dies ist z.B. der Fall wenn der lokale Administrator nach einer Neuinstallation deaktiviert ist.

```
net user <Benutzername> <Passwort> /active:yes
```

Jetzt sollten wir uns mit unserem Benutzer anmelden können. Im besten Fall wieder die Dateien wieder zurückkopieren, damit die Funktionen nicht weiter beeinträchtigt werden.

Category

1. Windows

Date Created

27.02.2025

Author

administrator