

Computing

Wie kann ich in Windows PowerShell einen Wert in eine Variable speichern und wieder auslesen?

- In Windows PowerShell haben Sie die Möglichkeit, Werte (wie z.B. einen **Text** oder auch eine **Zahl**) in Variablen zu speichern, um diese anschließend wieder zu **lesen**.
- Variablen werden in PowerShell mit einem Dollar-Zeichen (\$) am Anfang **deklariert**.
- **Beispiel 1** (Speichern und **Laden** eines **Strings**):

```
// 1. Text der Variable "$testText" zuweisen  
PS C:\Users\TestBenutzer> $testText = "Hallo, Welt!"
```

```
// 2. Text der Variable "$testText" ausgeben  
PS C:\Users\TestBenutzer> $testText  
Hallo, Welt!
```

```
PS C:\Users\TestBenutzer>?
```

- **Beispiel 2** (Speichern und Laden einer **Ziffer**):

```
// 1. Zahl der Variable "$testZahl" zuweisen  
PS C:\Users\TestBenutzer> $testZahl = 1234
```

```
// 2. Zahl der Variable "$testZahl" auslesen  
PS C:\Users\TestBenutzer> $testZahl  
1234
```

```
PS C:\Users\TestBenutzer>?
```

Eindeutige ID: #2713

Verfasser:

Letzte Änderung: 2022-07-28 18:20