

Schritt-für-Schritt Anleitung: Sysprep mit /generalize

Ziel:

- Neue Computer-SID erzeugen
- SMB-Anmeldeprobleme beheben
- Geklonte Rechner eindeutig machen

VORBEREITUNG

1. Mit einem lokalen Administrator am Windows-PC anmelden.
2. Alle Programme schließen (Browser, Office, Tools, etc.).
3. Falls der Rechner in einer Domain ist: vorher aus der Domain entfernen.

SYSPREP AUSFÜHREN

1. Öffne den Ordner:

C:\Windows\System32\Sysprep\

2. Starte die Datei:

sysprep.exe

3. Setze im Sysprep-Fenster folgende Optionen:

- System Cleanup Action: "Enter System Out-of-Box Experience (OOBE)"
- Generalize: Haken setzen
- Shutdown Options: "Shutdown"

4. Klicke auf "OK".

Der Rechner bereinigt Systemdaten, generiert eine neue SID und fährt automatisch herunter.

ERSTER START NACH SYSPREP

- Beim Einschalten startet Windows wie ein neues Gerät.
- Region und Sprache bestätigen.
- Benutzerkonto einrichten oder vorhandenes Konto verwenden.
- Programme und Dateien bleiben erhalten.

NACHARBEIT

1. Neuen Computernamen vergeben.
2. Netzwerk testen.
3. Bei Bedarf gespeicherte Windows-Anmeldeinformationen löschen.
4. Verbindung zur SMB-Freigabe erneut testen.

Ergebnis:

- Neue, eindeutige SID
- SMB-Zugriff funktioniert wieder korrekt
- Keine Konflikte mehr zwischen geklonten PCs