


# CT27 Verwaltung mit Windows Gruppenrichtlinien (GPO) für Administratoren

Dieses Training ist ein "Muss" für Administratoren und IT-Profis!
Gruppenrichtlinien stellen ein mächtiges, aber auch komplexes Werkzeug zur Verwaltung von Windows Betriebssystemen innerhalb einer Active Directory Domäne dar. Diese ermöglichen es dem Administrator Sicherheits-, Netzwerk- und Anwendungskonfigurationen zentral zu definieren und netzwerkweit anzuwenden.

### Listenpreis

1.390,00 € exkl. MwSt

1.654,10 € inkl. MwSt

### Dauer

3 Tage

### Leistungen Präsenz

- Schulung im Trainingscenter
- Verpflegung
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

### Leistungen bei VCL Training

- Technischer Support
- Online Zugang
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

### Ihre Ansprechpartnerin



**Gabriela Bücherl**
Geschäftsführung
Vertrieb

**Kontakt/Fragen:**
g.buecherl@cbt-training.de
Telefon: +49 (0)89-4576918-16

## Inhalte

- **Überblick**
  - Idee der Gruppenrichtlinie (GPO)
  - Verwaltungstools
  - Aufbau und Bestandteile
  - Konfigurationselemente in einer GPO
  - Anwendung einer GPO
- **Administration**
  - Backup und Restore
  - Export und Import
  - Rechtedelegation
- **Design**
  - Verknüpfungsoptionen
  - Filteroptionen
  - Konventionen
- **GPO-Templates**
  - Vorlagen
  - CentralStore
  - SuperSet und dessen Probleme
  - moderne Versionierung
- **Beispiele von Konfigurationen**
  - Standard-Konfigurationen (viele unterschiedliche Beispiele)
  - Loopback-Verarbeitungsmodus (z. B. für Terminalserver)
  - Security-Konfiguration (Security Compliance Toolkit und mehr)
- **Troubleshooting**
  - Überblick
  - Verarbeitung der GPO analysieren
  - GPO-Eventlogs analysieren
  - Active Directory Replikation und SYSVOL-Replikation




## Ziele

Nach diesem Kurs sind Sie in der Lage, Gruppenrichtlinien in homogenen und heterogenen Netzwerken mit Active Directory zu planen, anzupassen, zu verwalten und einzelne Einstellungen vorzunehmen.
Mit Hilfe der Group Policy Preferences lassen sich zahlreiche Einstellungen (z.B. Internet Explorer Konfiguration, Laufwerks- und Druckermapping, Anpassung von INI-Dateien sowie Ordneroptionen) komfortabel festlegen.

Individuell anpassbare Richtlinienvorlagen bieten Verwaltungsmöglichkeiten für fast alle Windowskomponenten sowie windowsbasierte Anwendungen. Durch die Nutzung von administrativen Vorlagen von anderen Anbietern ist der Einsatz von Gruppenrichtlinien nicht auf Microsoft Produkte begrenzt.

---

## Zielgruppe

Das praxisbezogene Seminar richtet sich an Systemadministratoren, Netzwerker und IT-Profis.

---

## Voraussetzungen

Voraussetzung sind Kenntnisse in der Administration von Windowsbasierten Systemen sowie von Active Directory.

---