



Stefan Kania
IT-Consulting durch Training

Stefan Kania
Landweg 13
25693 St. Michaelisdonn



+49 4853 880642

+49 172 5307326

stefan@kania-online.de

Workshop

Himmelblau der Linux Entra Id Client

In dem Workshop geht es um die Einbindung von Linux-Clients in die Umgebung von Entra Id und Intune. Durch das neue Produkt Himmelblau ist es möglich, Linux-Clients vollständig in die Unternehmensumgebung von Entra Id einzubinden. Der Workshop zeigt, wie Sie sowohl Linux-Clients ohne grafische Oberfläche, als auch Clients mit grafischer Oberfläche einbinden und später auch in Intune verwalten können.

Im Workshop kommt die aktuelle stabile Version 2.3.x zum Einsatz.

Vorkenntnisse

Sie sollten bereits erste Erfahrungen mit Entra Id und Intune gesammelt haben. Grundlegenden Kenntnisse sind aber ausreichend.

Voraussetzungen

Sie benötigen zwei Linux-Clients. Eine mit grafischer Oberfläche (gdm als Loginmanager ist erforderlich) und einen ohne grafische Oberfläche. Am besten ist Ubuntu als Client für den Workshop geeignet. Ein eigener Entra Id Zugang ist nicht notwendig, kann aber auch genutzt werden. Während des Workshops wird eine Umgebung bereitgestellt. Wenn Sie eine eigene Umgebung nutzen wollen, benötigen Sie eine Benutzerkennung mit Adminrechten.

Inhalt des Seminars

- Funktionsweise und verwendete Protokolle von Himmelblau
- Installation der benötigten Pakete für beide Maschinen
- Einstellungen in der Datei himmelblau.conf

- Was passiert beim Starten der Dienste von Himmelblau
- Verwendung von PAM
- Nutzung der Anmeldung via ssh
- Einrichtung der Multifaktorauthentifizierung
- Verwaltung von Lizenzen bei Benutzern zur Einrichtung von Clients in Intune
- Einrichten von Richtlinien in Intune für Linux-Clients
- Einrichten der Posix Schemaerweiterung

Ziele

Am Ende des Workshops sind Sie in der Lage, Linux-Clients, sowohl mit als auch ohne grafische Oberfläche, in eine Entra ID Umgebung einzubinden und zu verwalten.

Wichtige Informationen

Der Workshop findet online statt. Es wird openTalk als Videokonferenz genutzt. Für die Durchführung ist eine Mindestteilnehmerzahl von vier Personen notwendig. Die maximale Teilnehmeranzahl ist auf acht Teilnehmer begrenzt.

Zeiten:

09:00 bis 12:30 Uhr und 13:30 bis 17:00 Uhr.

Termine:

30.03.2026 Anmeldung bis spätestens 24.03.2026

Anmeldebeginn:

Ab sofort

Preis:

Nettopreis: 250.- €

Bruttopreis: 297,50 € inklusive 19% MwSt.

Der vollständige Preis ist vor Seminarbeginn auf das Konto bei der N26 Bank zu überweisen. Die Zahlung wird erst fällig, wenn der Workshop von mir bestätigt wird.

IBAN: DE42 1001 1001 2627 8157 76

BIC: NTSBDEB1XXX

Nur mit pünktlichem Eingang des Betrages ist der Seminarplatz gesichert.