

# UCS und Sudo auf Ubuntu-Clients

Du möchtest dich gerne für unsere Hilfe erkenntlich zeigen 🙏 . Gerne. Wir bedanken uns bei dir für deine Spende! ☐

[Spenden](#)

Zum frei verfügbaren [Apt-Repository](#)



GITLAB:

Eine Implementierung von SUDO ist von UCS für Ubuntu/Linuxclients nicht vorgesehen. Man hat aber selbstverständlich die Möglichkeit das Sudoers-Schema zu importieren und ein Modul dafür in Python zu schreiben. Der Workaround hierfür ist sehr simpel.

Damit alle Domänenadmins Root werden dürfen, wird folgendes File ausgerollt:

```
/etc/sudoers.d/univention
```

Mit dem Inhalt:

```
# /etc/univention/templates/files/etc/sudoers.d/univention
#
# Allow members of group "Domain Admins" to execute any command
%Domain\ Admins ALL=(ALL:ALL) ALL
```

Das File kann man natürlich anpassen. Diese Änderung ist sofort aktiv.

Für grafische Anwendung muss noch Polkit konfiguriert werden. Hierzu legst du die folgende Datei (Inhalt nach deinem LDAP/UCS anpassen) `nano /etc/polkit-1/localauthority.conf.d/51-ubuntu-admin.conf`

```
[Configuration]
AdminIdentities=unix-group:sudo;unix-group:admin;unix-group:mitarbeiter-admin;unix-group:Domain Admins
```

## Sudo zentral im UCS LDAP verwaltet

Um nun das ganz ohne der obigen Änderung zentral im LDAP zu verwalten installieren wir uns zuerst das zugehörige DEB Paket.

```
apt-key adv --recv-keys --keyserver keyserver.ubuntu.com 2FAB19E7CCB7F415
apt update
apt install ucs-iteas-sudo -y
```

Dies installiert das Schema und alles was dazu gehört. Ab nun kannst du im LDAP direkt Sudoers Regeln nach Priorität festlegen. Am client ist noch wichtig in der `nsswitch.conf` den LDAPsearch auf sss zu stellen:

```
...
sudoers:      files sss
...
```

From: <https://deepdoc.at/dokuwiki/> - **DEEPDOC.AT - enjoy your brain**

Permanent link: [https://deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=prebuilt\\_systems:ucs:ucs\\_und\\_sudo\\_auf\\_ubuntu-clients](https://deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=prebuilt_systems:ucs:ucs_und_sudo_auf_ubuntu-clients)

Last update: **2025/11/29 22:06**

