

Skupiny uživatelů (groups)



Různá oprávnění jednotlivých uživatelů v Ubuntu jsou často nastavena pomocí příslušnosti do určité *skupiny*. Příslušnost uživatele k nějaké skupině mu definuje jeho základní práva (jako třeba právo využívat zvukovou kartu nebo vypalovačku), ale i práva čtení nebo zápisu do určitých souborů, protože tato [oprávnění](#) lze nastavit i vzhledem ke skupině.

Správa skupin

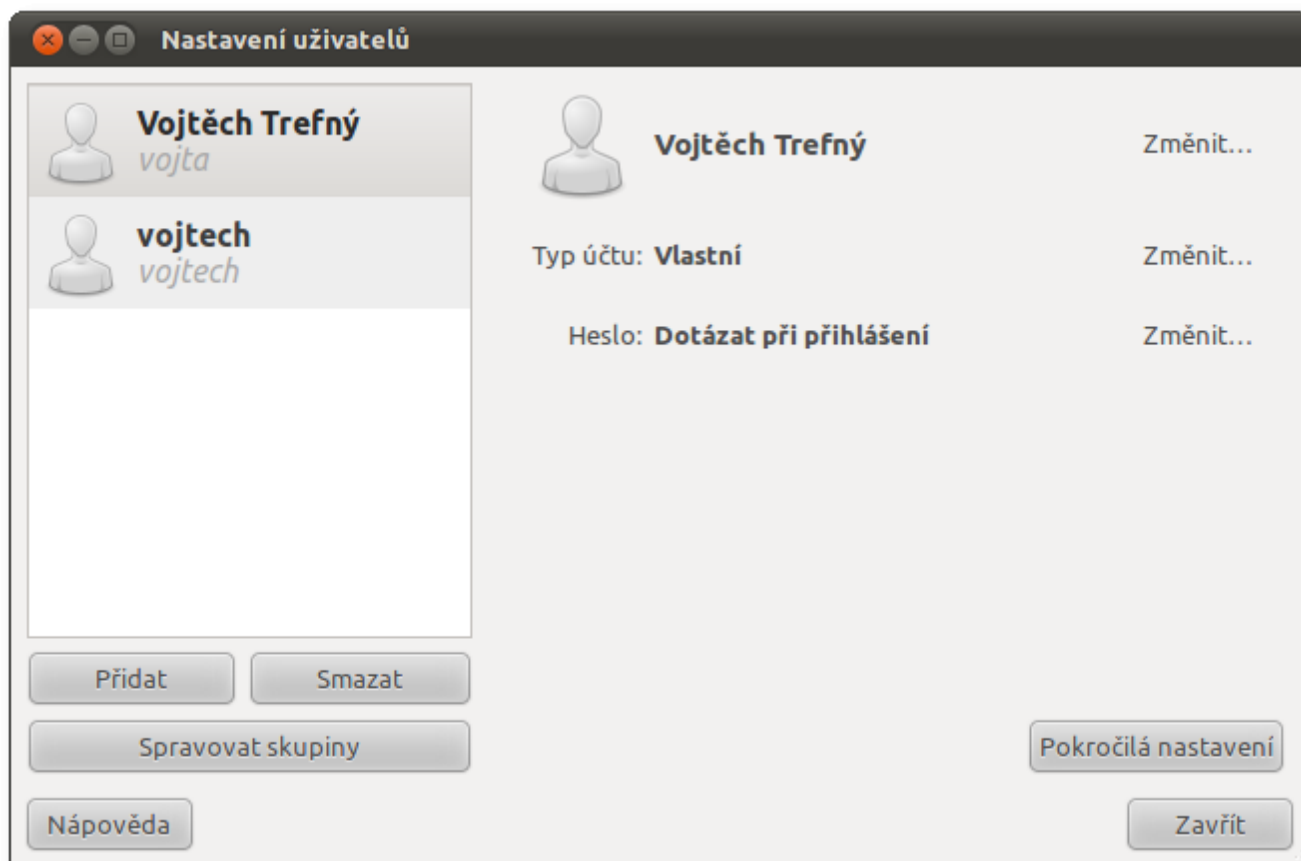


Nastavovat a spravovat patřičné skupiny je možné dvojím způsobem - „klasickou“ metodou pomocí [Terminálu](#) nebo pomocí grafického nástroje **Uživatelé a skupiny** (*balík `gnome-system-tools`*).

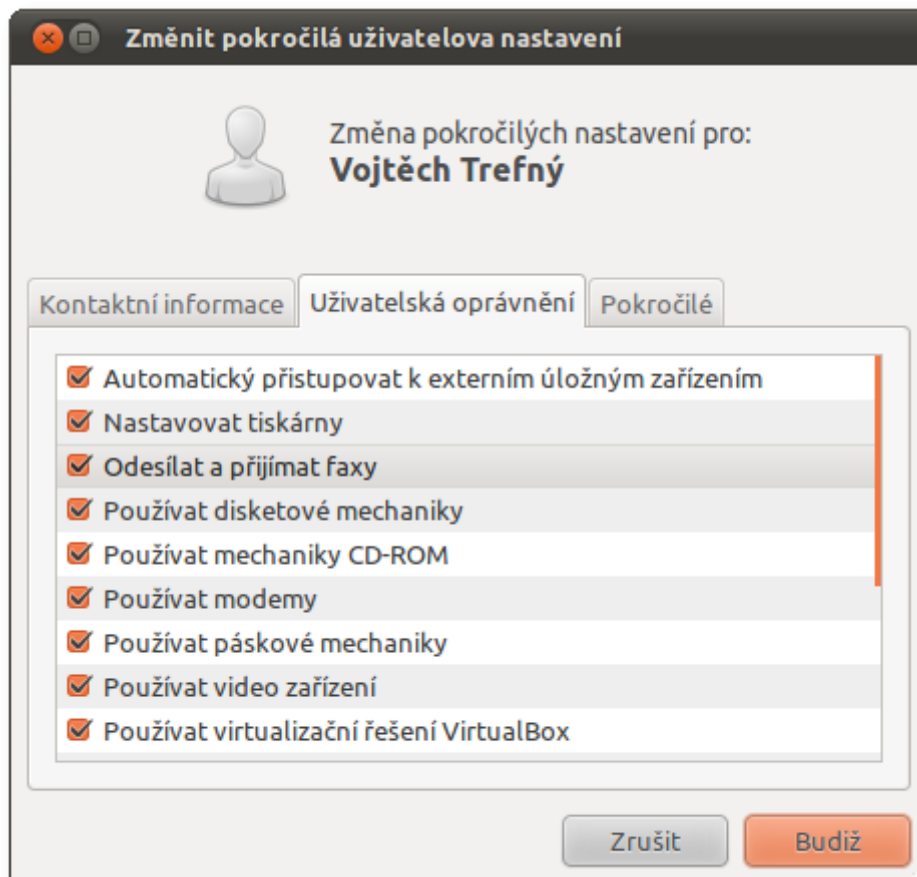
Grafická metoda



Pro správu skupin v grafickém prostředí slouží nástroj **Uživatelé a skupiny**, který můžete spustit z nabídky **System** → **Správa** → **Uživatelé a skupiny**.



Přidávat, odebírat nebo měnit skupiny můžete pomocí volby **Spravovat skupiny**, přidávat (odebírat) uživatele do skupin můžete po vybrání určitého uživatele kliknutím na **Pokročilá nastavení**. Samotné nastavení skupin naleznete na kartě **Uživatelská oprávnění**.



Ruční



Tato část návodu vyžaduje základní znalost práce v [Terminálu](#).



Seznam uživatelů a jejich přiřazení do skupin naleznete v konfiguračním souboru `/etc/group`. Přidat uživatele do skupiny můžete snadno připsáním jeho uživatelského jména nakonec řádky dané skupiny (analogicky platí pro odebrání uživatele ze skupiny).



Druhý způsob přidání uživatele do skupiny představuje využití příkazu `adduser` se syntaxí

```
sudo adduser uživatel skupina
```

Skupiny



Zde naleznete význam jednotlivých skupin. V grafickém nástroji pro úpravu oprávnění uživatelů nejsou popsány těmito názvy, ale jasnou opisnou formou.

- **adm** - povoluje uživateli sledovat systémové logy
- **admin** - uživateli povoluje užívat příkaz sudo
- **audio** - umožní uživateli používat zvukovou kartu
- **backup** - povoluje použít příkaz „backup“ - zálohovat
- **burning** - uživateli umožní napalovat na média CD-ROM, DVD-ROM a pod.
- **cdrom** - umožní uživateli používat cd mechaniku
- **dialout, dip** - umožní uživateli přistupovat k modemu
- **floppy** - umožní uživateli přistupovat k disketové mechanice
- **lpadmin** - umožní uživateli provádět správu tiskáren
- **plugdev** - umožní uživateli připojovat výměnná zařízení (usb flash paměti apod.)
- **scanner** - umožní uživateli používat scanner
- **shadow** - umožní uživateli přístup k souboru se zašifrovanými hesly všech uživatelů systému. Běžný uživatel by neměl být členem této skupiny!
- **sudo** - umožní uživateli používat sudo bez zadávání svého hesla.
- **users** - přiřazuje uživatele k běžným uživatelům
- **video** - umožní uživateli používat akcelerovanou grafiku

Rozdíly mezi různými verzemi Ubuntu

Rozdělení administrátorů podle verzí:

- V Ubuntu 11.10 a starších, administrátoři jsou členy tzv. **admin** skupiny.
- V Ubuntu 12.04 LTS a novějších, administrátoři jsou členy tzv. **sudo** skupiny.



Několik dalších detailů:

- Sudo skupina ve verzi 11.10 a starších existuje, ale není používána (v základu).
- Admin skupina neexistuje na nové instalaci Ubuntu 12.04, ale bude existovat na těch systémech Ubuntu 12.04, které byly tzv. povýšeny z předchozích vydání (uživatelé budou mít samozřejmě stále administrátorská práva).

Několik doporučení:

- Používáte-li Ubuntu 11.10 a starší, přidejte uživatele do **admin** skupiny.
- IPoužíváte-li Ubuntu 12.04 LTS a novější, přidejte uživatele do **sudo** skupiny, a existuje-li skupina **admin**, uživatele přidejte i tam.

Odkazy

- [Správa skupin - tutoriál](#) 
- [Správa skupin - Ask Ubuntu](#) 

From:

<https://wiki.ubuntu.cz/> - **Ubuntu CZ/SK**

Permanent link:

https://wiki.ubuntu.cz/syst%C3%A9m/u%C5%BEivatele%C3%A9/skupiny_u%C5%BEivatele%C5%AF_groups

Last update: **2019/02/25 18:21**

