

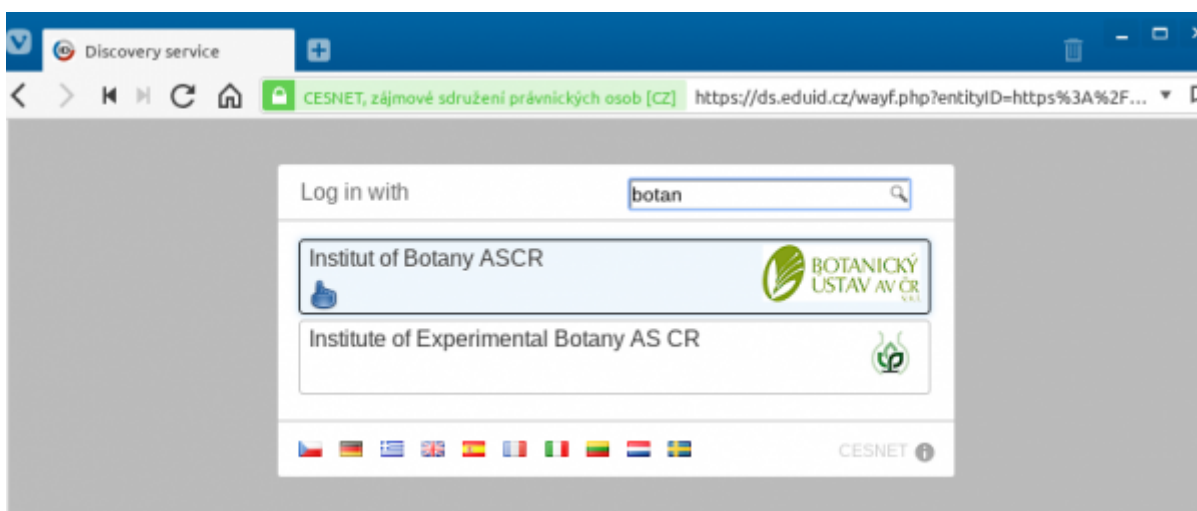
# Přístup k výpočetnímu clusteru Botanického ústavu pro zaměstnance a spolupracovníky BÚ

1. Vyplňte [příhlášku do MetaCentra](#) (můžete se přihlásit pod libovolnou institucí, ne nutně jen BÚ).
2. Přihlaste se do skupiny ibot — [kontaktujte správce](#) (pro zaměstnance a spolupracovníky BÚ — jejich úlohy se na průhonickém clusteru budou spouštět s vyšší prioritou). Členství ve skupině není nutné, jen dává uživateli vyšší prioritu.
3. Úlohy můžete připravovat (ale není to nutné) na [čelním uzlu](#) `tilia.ibot.cas.cz` (alias `tilia.metacentrum.cz`).
4. Data můžete uložit (ale není to nutné) na [průhonickém datovém úložišti](#) `/storage/pruhonice1-ibot/`.
5. Při spouštění úlohy přidejte k příkazu `qsub` parametr `-q ibot` — úloha se spustí na průhonickém clusteru. Např. `qsub -l walltime=1:0:0 -q ibot -l select=1:ncpus=1:mem=1gb:scratch_local=1gb -m abe skript.sh`.

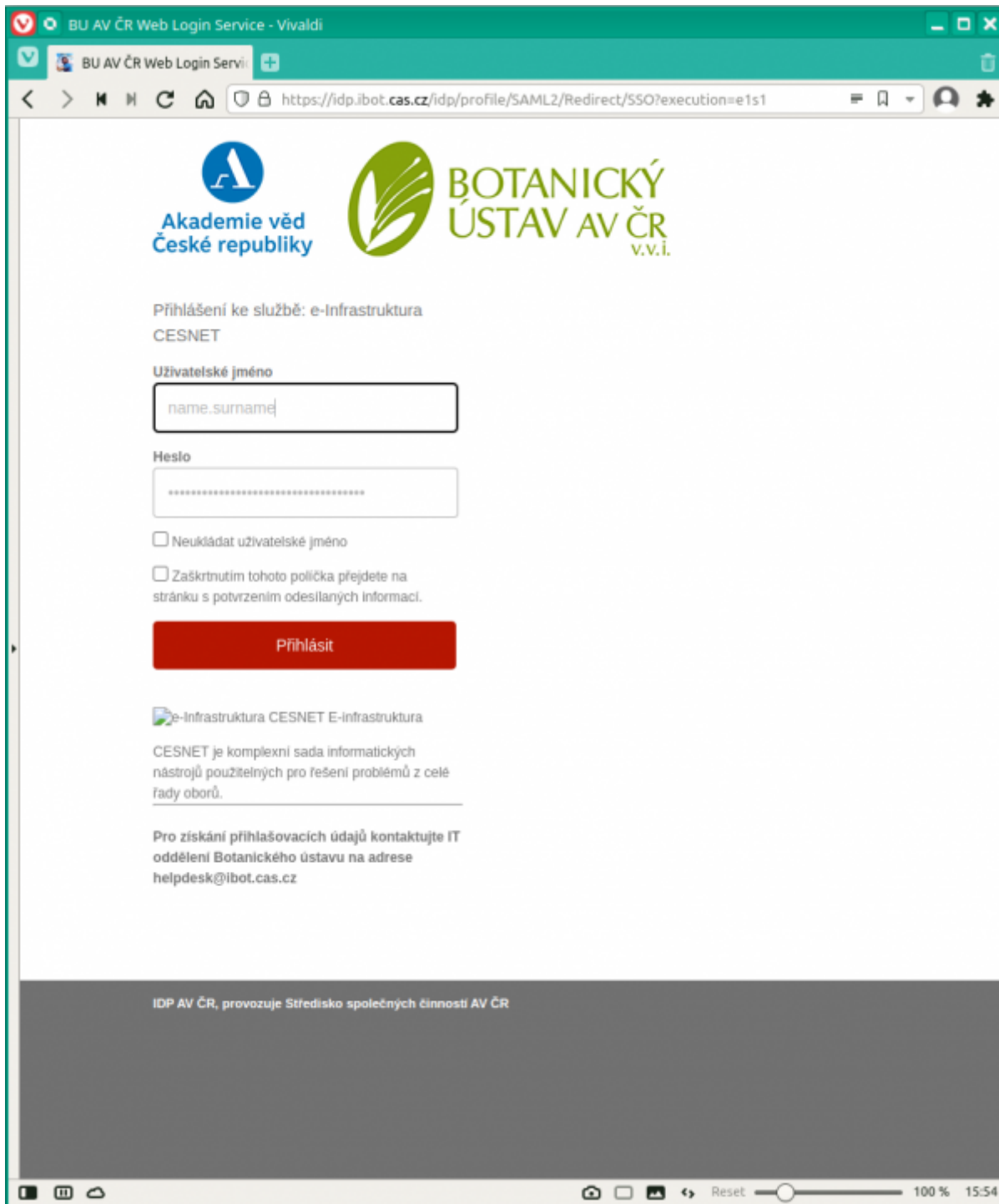
Pro zaměstnance a studenty ostatních institucí platí stejná [pravidla](#) a [postupy](#) jako pro jakékoliv jiné uzly MetaCentra, lze spouštět libovolné [aplikace](#).

## Přihlášení do infrastruktury MetaCentra

Veškerá přihlášení do infrastruktury MetaCentra, včetně [příhlášky](#) (dále např. [ownCloud](#) nebo [FileSender](#)) používají [EduID](#):



Po nalezení a vybrání Botanického ústavu je uživatel přesměrován na stránku, kde se přihlásí svým ústavním jménem a heslem. Používají se jméno a heslo pro VERSO (ne pro doménu):



Pokud uživatel z Botanického ústavu nemá jméno a heslo do VERSa, musí si na <https://praha.verso.eis.cas.cz/> nechat zaslat zapomenuté heslo (obrázek níže; pomocí ústavního mailu nebo osobního čísla). Po získání jména a hesla se může přihlásit pomocí obrazovky výše.



From: <https://sorbus.ibot.cas.cz/> - Institute of Botany MetaCentrum cluster and storage

Permanent link: <https://sorbus.ibot.cas.cz/cs/pristup?rev=1591618130>

Last update: 2020/06/08 12:08



