

Zpět na [Botanický ústav & MetaCentrum](#), využití [výpočetního výkonu](#) a vizte též [práci na clusteru](#).

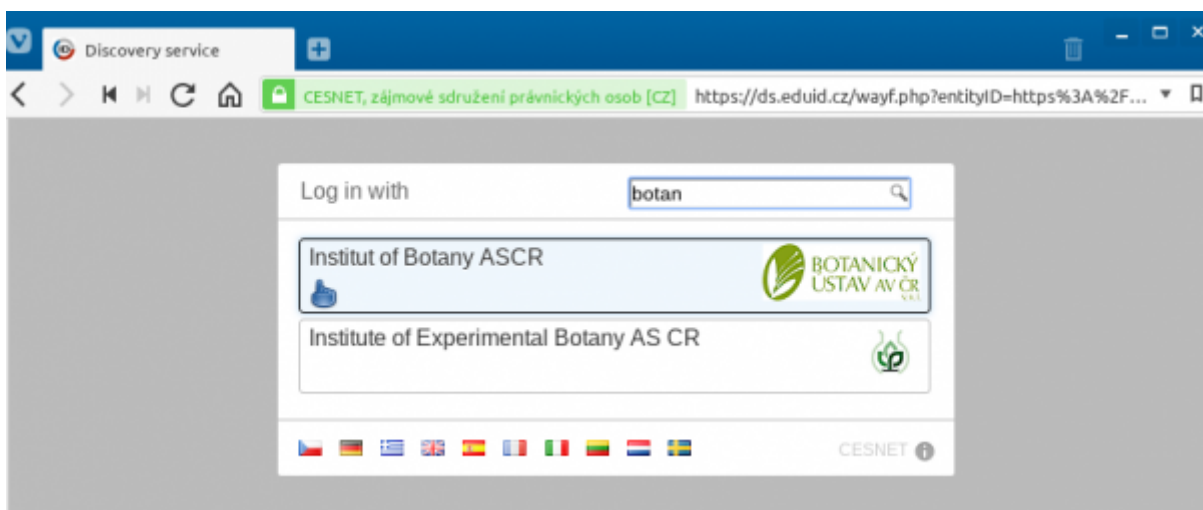
Přístup k výpočetnímu clusteru Botanického ústavu pro zaměstnance a spolupracovníky BÚ

1. Vyplňte [přihlášku 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 [přihlášky](#) (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. Používá se doménové jméno a heslo (Active Directory) ve formě `jmeno.prijmeni (bez@ibot.cas.cz)`:

BU AV ČR Web Login Service - Vivaldi

BU AV ČR Web Login Servi

https://idp.ibot.cas.cz/idp/profile/SAML2/Redirect/SSO?execution=e1s1

 Akademie věd České republiky

 BOTANICKÝ ÚSTAV AV ČR v.v.i.

Přihlášení ke službě: e-Infrastruktura CESNET


Uživatelské jméno

Heslo

Neukládat uživatelské jméno

Zaškrtnutím tohoto políčka přejdete na stránku s potvrzením odesílaných informací.

Přihlásit

 e-Infrastruktura CESNET E-Infrastruktura

CESNET je komplexní sada infromatických nástrojů použitelných pro řešení problémů z celé řady oborů.

Pro získání přihlašovacích údajů kontaktujte IT oddělení Botanického ústavu na adrese helpdesk@ibot.cas.cz

IDP AV ČR, provozuje Středisko společných činností AV ČR

V případě problémů s přihlášením kontaktujte [IT helpdesk](#).

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

Permanent link:
<https://sorbus.ibot.cas.cz/cs/pristup?rev=1655992979>

Last update: **2022/06/23 14:02**

