

CZECH



LIB

Shibboleth a CzechELib

Jakub Skoček, CzechELib

Využití Shibboleth v CEL

1. vzdálený přístup k EIZ
2. přihlášení do systémů ERMS a Celus

Přihlášení do ERMS a CELUS

- **ERMS** - informace o předplácených EIZ, workflow, smlouvy, ceny...
- **Celus** - statistiky využití EIZ
- přihlášení přes Shibboleth / CESNET
 - dříve služba Hostel (eduID)
 - nyní GitHub, Google, LinkedIn, ORCID, Facebook

Přihlášení do ERMS a CELUS

1. jděte na erms.czechelib.cz



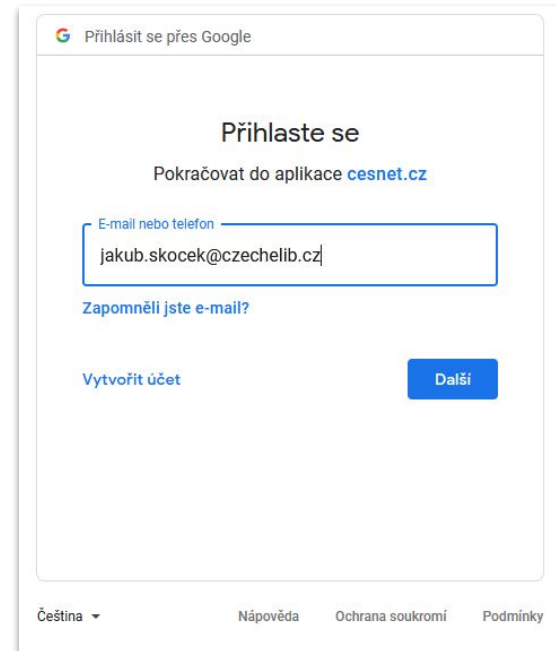
Přihlášení do ERMS a CELUS

1. jděte na erms.czechelib.cz
2. z nabídky vyberte preferovaný účet - GitHub / Google / LinkedIn / ORCID / FB



Přihlášení do ERMS a CELUS

1. jděte na erms.czechelib.cz
2. z nabídky vyberte preferovaný účet - GitHub / Google / LinkedIn / ORCID / FB
3. přihlašte se ke svému účtu (může být i soukromý)



Přihlásit se přes Google

Přihlaste se

Pokračovat do aplikace cesnet.cz

E-mail nebo telefon

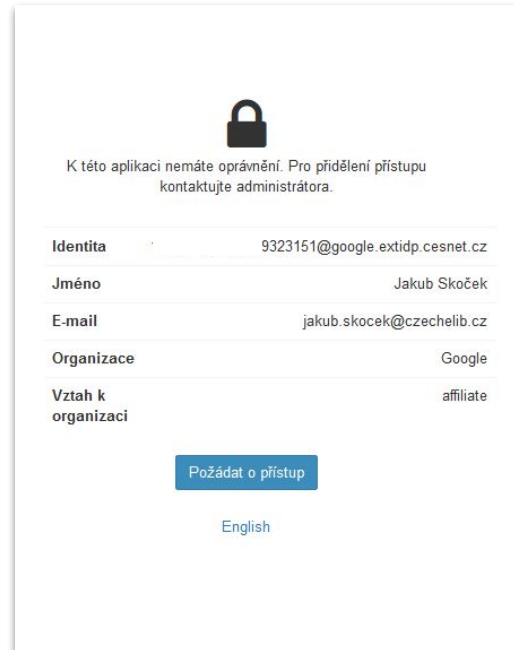
[Zapomněli jste e-mail?](#)

[Vytvořit účet](#) [Další](#)

Čeština ▼ [Nápověda](#) [Ochrana soukromí](#) [Podmínky](#)

Přihlášení do ERMS a CELUS

1. jděte na erms.czechelib.cz
2. z nabídky vyberte preferovaný účet - GitHub / Google / LinkedIn / ORCID / FB
3. přihlašte se ke svému účtu (může být i soukromý)
4. klikněte na “Požádat o přístup”



K této aplikaci nemáte oprávnění. Pro přidělení přístupu kontaktujte administrátora.

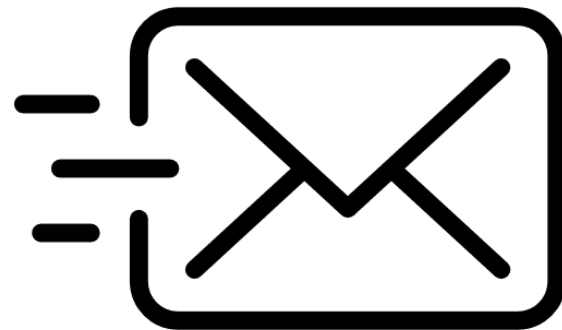
Identita	9323151@google.extidp.cesnet.cz
Jméno	Jakub Skoček
E-mail	jakub.skocek@czechelib.cz
Organizace	Google
Vztah k organizaci	affiliate

Požádat o přístup

English

Přihlášení do ERMS a CELUS

1. jděte na erms.czechelib.cz
2. z nabídky vyberte preferovaný účet - GitHub / Google / LinkedIn / ORCID / FB
3. přihlašte se ke svému účtu (může být i soukromý)
4. klikněte na “Požádat o přístup”
5. napište nám o žádosti na info@czechelib.cz - DŮLEŽITÉ !



Přihlášení do ERMS a CELUS

1. jděte na erms.czechelib.cz
2. z nabídky vyberte preferovaný účet - GitHub / Google / LinkedIn / ORCID / FB
3. přihlašte se ke svému účtu (může být i soukromý)
4. klikněte na “Požádat o přístup”
5. napište nám o žádosti na info@czechelib.cz - DŮLEŽITÉ !
 - po přiřazení účtu k instituci přístup k ERMS i CELUSU
 - postup a další informace naleznete na našich stránkách nebo na stránkách eduID
 - <https://www.czechelib.cz/cs/351-system-spravy-eiz-erms> / <https://www.eduid.cz/cs/tech/sources/cel-erms>
 - <https://www.czechelib.cz/cs/341-statisticky-system-celus> / <https://www.eduid.cz/cs/tech/sources/cel-celus>

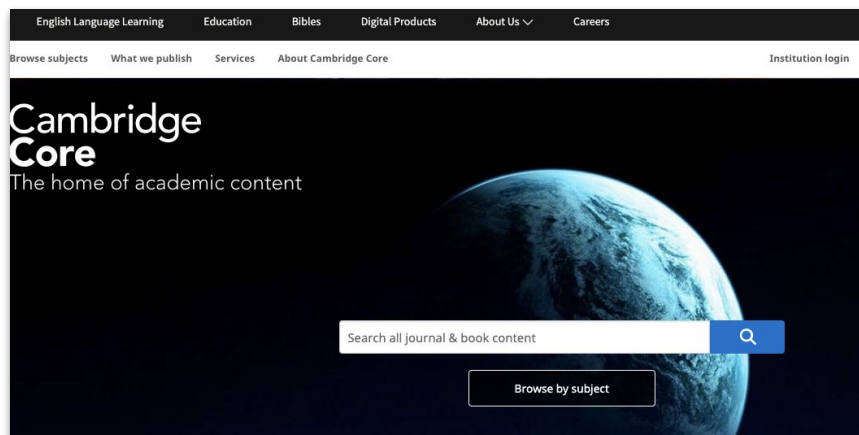
Vzdálený přístup k EIZ - Shibboleth

1. přístup přímo v konkrétním zdroji
2. přístup přes WAYFLESS odkaz

Vzdálený přístup k EIZ - Shibboleth

1. přístup přímo v konkrétním zdroji

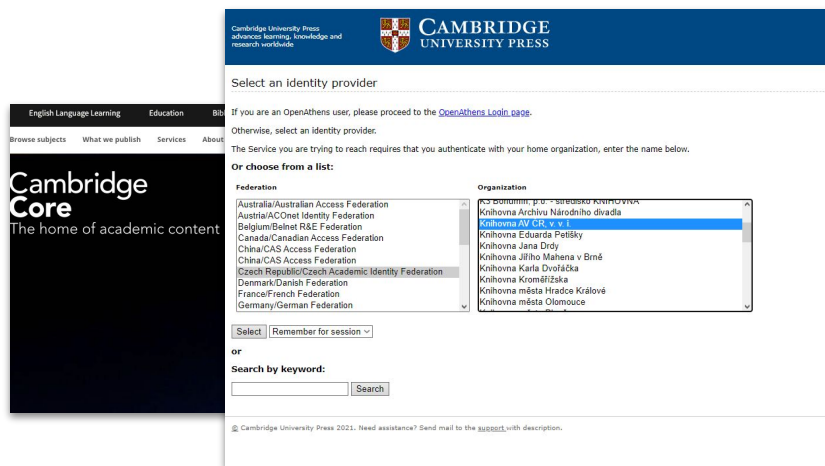
Institution login



Vzdálený přístup k EIZ - Shibboleth

1. přístup přímo v konkrétním zdroji

Institution login → výběr federace / instituce (WAYF - Where Are You From)



Vzdálený přístup k EIZ - Shibboleth

1. přístup přímo v konkrétním zdroji

Institution login → výběr federace / instituce (WAYF - Where Are You From) → přesměrování na přihlášení (IdP instituce)

The screenshot displays the Shibboleth authentication interface. On the left, a sidebar for Cambridge Core is visible. The main area shows the Cambridge University Press logo and a 'Select an identity provider' section. Below this, there are two dropdown menus for 'Federation' and 'Organization'. The 'Federation' dropdown is open, showing a list of federations including 'Australia/Australian Access Federation', 'Austria/ACOnet Identity Federation', 'Belgium/Belnet R&E Federation', 'Canada/Canadian Access Federation', 'China/CAS Access Federation', 'China/CAS Access Federation', 'Czech Republic/Czech Academic Identity Federation', 'Denmark/Danish Federation', 'France/French Federation', and 'Germany/German Federation'. The 'Organization' dropdown is also open, showing a list of organizations including 'Knihožárna p. u. - středisko knihovnictví', 'Knihovna Archivu Národního divadla', 'Knihovna AV ČR', 'Knihovna Eduarda Petáky', 'Knihovna Jana Drdy', 'Knihovna Jiřího Mahena v Brně', 'Knihovna Karla Dvořáka', 'Knihovna Kroměřížska', 'Knihovna města Hradce Králové', and 'Knihovna města Olomouce'. Below the dropdowns, there are links for 'Select' and 'Remember for session'. A 'Search by keyword' section is also present. A pop-up window titled 'KNIHOVNA AKADEMIE VĚD ČR' is overlaid on the right, showing a login form with fields for 'Uživatelské jméno:' (username) and 'Heslo:' (password). The username field contains '270700' and the password field contains '*****'. There is a 'Přihlásit' (Login) button and a link for 'Zapomenuté heslo?' (Forgot password?).

Vzdálený přístup k EIZ - Shibboleth

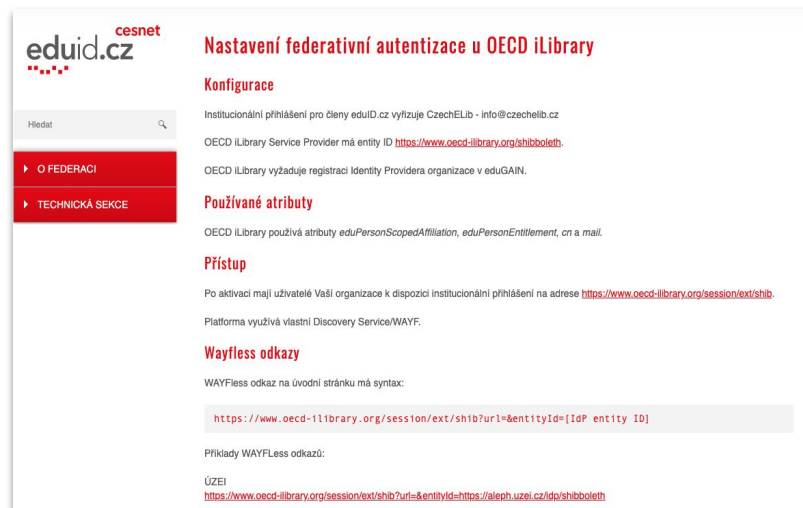
1. přístup přímo v konkrétním zdroji

Institution login → výběr federace / instituce (WAYF - Where Are You From) → přesměrování na přihlášení (IdP instituce) → přesměrování zpět

Vzdálený přístup k EIZ - Shibboleth

2. přístup přes WAYFLESS odkaz

- odkaz obsahuje informaci o instituci
- vede přímo na přihlášení a poté rovnou do zdroje
- co vydavatel, to jiný formát:
- <https://auth.elsevier.com/ShibAuth/institutionLogin?entityID=https://idp.lib.cas.cz/idp/shibboleth&appReturnURL=https://www.scopus.com>
- <https://www.cambridge.org/core/idp/KNAV>
- návod na tvorbu - stránky vydavatele / návody eduID



The screenshot shows the 'Nastavení federativní autentizace u OECD iLibrary' page on the eduID.cz website. The page is in Czech and includes sections for 'Konfigurace' (Configuration) and 'Používané atributy' (Used attributes). The 'Konfigurace' section mentions the institutional login for eduID.cz and the OECD iLibrary Service Provider. The 'Používané atributy' section lists attributes like eduPersonScopedAffiliation and eduPersonEntitlement. The 'Přístup' (Access) section provides a URL for activation. The 'Wayfless odkazy' (Wayfless links) section shows a URL template for Shibboleth authentication.

EIZ a Shibboleth

- Celkem **59** platforem, z toho:
 - **45** podporuje Shibboleth
 - **13** nepodporuje Shibboleth, ale nabízí jiný způsob vzdáleného přístupu
 - AACR, AMS, APS, beck-online, Brepolis, MathSciNet, Micromedex, Naxos Music Library, Patria, SciFinder, SciFinder-n, SciVal, UpToDate
 - **1** neumožňuje vzdálený přístup vůbec
 - Albertina (Bisnode)

EIZ a Shibboleth - přehled

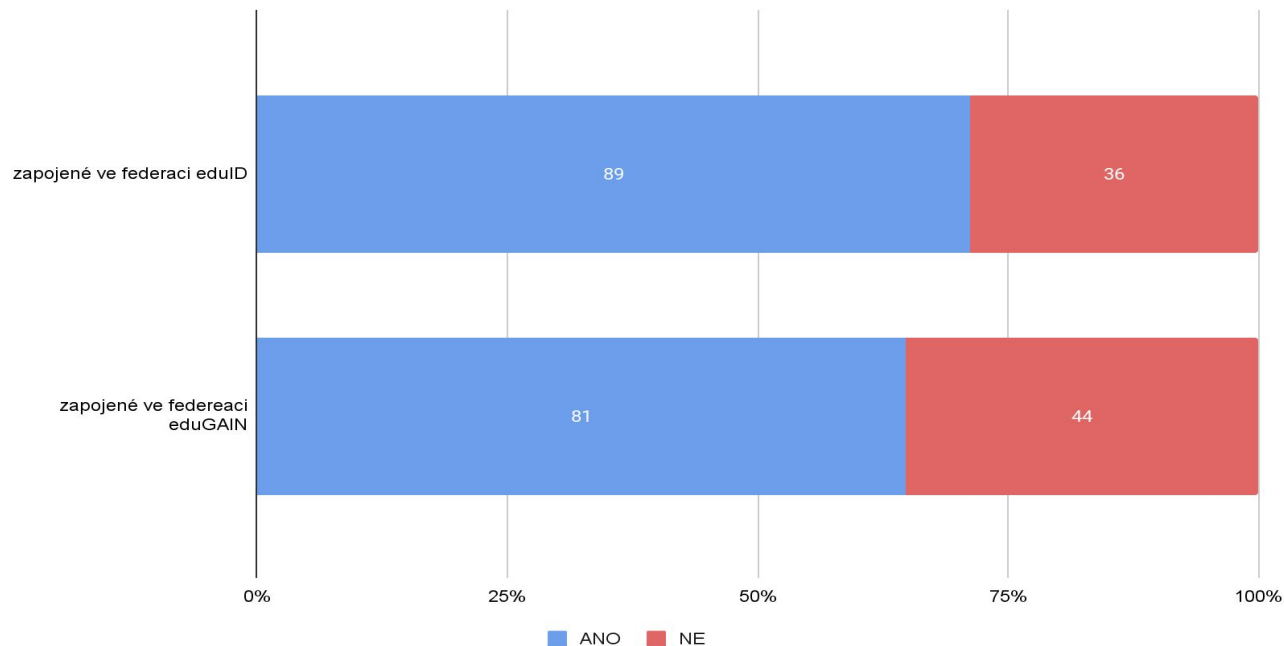
- přehled na webu CEL - <https://www.czechelib.cz/cs/379-vzdaleny-pristup>
- průběžně aktualizovaný
- obsahuje všechny platformy v rámci CEL
- informace o Shibbolethu, dalších typech přístupu a podpoře Seamless Access
- odkazy na návody CESNET a doplňující info od vydavatelů

Platforma	Možnost vzdáleného přístupu	Institucionální přihlášení (Shibboleth)	Vlastní autentizační systém	Další informace	Seamless Access
AAAS/Science	ano	ano	ne	-	ne
AACR	ano	ne	ne	-	ne
ACM Digital Library	ano	ano	ano (registrace čtenářského účtu v síti instituce)	info	ne
ACS	ano	ano	ano (spárování zařízení v síti instituce)	info	ano
AIP Scitation	ano	ano	ano	info	ano
AMA	ano	ano	ano (registrace čtenářského účtu v síti instituce)	info	ne
AMS	ano	ne	ano (spárování zařízení v síti instituce)	info	ne

Další možnosti vzdáleného přístupu k EIZ

- Proxy / VPN
- referenční URL
- přihlášení pomocí jména a hesla
- spárování účtu / zařízení
- Google CASA (Campus Activated Subscriber Access)

Členské instituce a Shibboleth



* počet členských institucí: 125

Nastavení vzdáleného přístupu přes Shibboleth

1. Zřízení vlastního nebo hostovaného **poskytovatele identity** (pokud ještě není zřízený)

2. Registrace ve federaci eduID.cz

3. Registrace v eduGAIN

Cesnet
(Jirka Pavlík)

4. Zaslání atributu **entityID** na **info@czechelib.cz**

5. Registrace u vydavatele (na základě dodaného entityID)

CzechELib

Veškeré potřebné informace naleznete na stránkách <https://www.eduid.cz/cs/join> a <https://www.eduid.cz/cs/tech/edugain>

Registrace u vydavatele

1. vydavatel podporuje Shibboleth i eduID a eduGAIN
- přidání / nastavení nové instituce
2. vydavatel podporuje Shibboleth ale ne eduID / eduGAIN
- přidání celé federace eduID / eduGAIN
3. Shibboleth není podporován
- snaha přimět vydavatele

Služby CEL k Shibboleth

- pomoc s počítačným nastavením
- hromadné nastavování
- řešení technických problémů s přístupem
- kontakty na vydavatele / CESNET - pomoc s “nasměrováním”

info@czechelib.cz

Děkuji za pozornost!