

Microsoft 365 na ZČU

Pavel Jindra, Jiří Novák
seminář CIV, 2.2.2023

Office 365 na ZČU

- ZČU se ke službám o365 připojila v r. 2018
- Jednalo se o doplňkovou službu zejména pro studenty
- Ke stávajícím licencím MS produktů je dodávána “zdarma”
- Úvodní konfiguraci služby jsme provedli v úzké spolupráci s fy. Microsoft
- Se zavedením distanční výuky se významně změnil charakter využití
- v r. 2020 se radikálně změnilo licencování produktu - nové smlouvy

Office 365 na ZČU - technicky

- Microsoft 365 je cloudová služba, kterou provozuje fy MS
- CIV zajišťuje správu uživatelů a autentizaci
- Autentizace je založená na vztahu důvěry mezi ShibbolethZČU a MS
- Správu uživatelů a nastavení licencí provádí Identity Management (MidPoint)
- Uživatelé jsou v samostatném adresním rozsahu: <login>@office365.zcu.cz
- Struktura uživatelů je plochá přes celou ZČU
- Předávané atributy:
 - Jméno, Příjmení
 - affiliation - student, staff, teacher
 - kód fakulty

Správa licencí

- Licence jsou přiřazovány dle fakult (MS campus licence)
 - Rozdílné druhy licencí (A3/A1, pro studenty/pro zaměstnance)
- A1 (základní pro všechny)
 - Aplikace a služby Office
 - Cloudové úložiště 1TB na osobu (OneDrive)
- A3 (jen pro MS Campus)
 - Desktopové aplikace
 - Více dostupných služeb
 - Navýšení celkového úložiště (+ 10GB/licence)

Licence pro zaměstnance (A3 pro zaměstnance)

- 1) Vlastní nastavení licence přes portál
“Já -> Orion Konto -> Orion Skupiny”
- 2) Automatické přiřazení dle (skupiny) katedry
- 3) Katedra zašle seznam <login> pro které má být licence nastavena

Group Management

Správa skupin

Editace skupin vám umožňuje zpřístupnění některých volitelných služeb, které jsou v rámci ZČU na vyžádání (on demand). Podrobnější informace k dané službě naleznete v jejím popisu. Nabídka služeb může být omezena dle pracoviště zaměstnance nebo studované fakulty.

☐	Název skupiny	Popis
☐	googleplus	Skupina pro přiřazení učitelské lice...
☒	o365proplus-rek-civ	Licence pro Microsoft365 (A3plus) ...
☒	kolarna-fst	Úschovna kol před budovou FST
☒	kontakt	Informace o IT novinkách

Uložit

- Počet přiřazených licencí nesmí přesahovat počet na který má skupina nárok

Dostupné služby

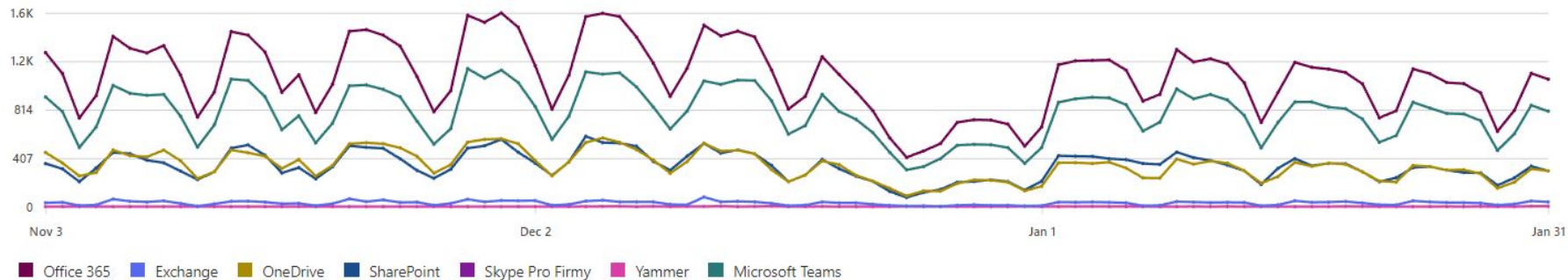


Podpora Výuky - MS Teams

- Možnost vygenerovat z portal.zcu.cz
- Omezení:
 - Maximální počet členů v jednom Teamu: 25 000
 - Kapacita úložiště: 25TB (sdílené úložiště pro organizaci)
 - Doba zachování dat po smazání Teamu: 30 dní
 - Max. délka hovoru: 4 hod./1.5 GB
 - Max. počet účastníků hovoru: 1000
- Počet Teamů 4500, z nich aktuálně aktivních 150

Aktivní uživatelé napříč platformami

Aktivní uživatelé



Microsoft 365 vs Google Workspace

- Využití úložiště: 17 TB
 - Počet jedinečných přihlášení/měsíc: 6100
 - Ostatní parametry nejsou srovnatelné
- Využití úložiště: 175 TB
 - Počet jedinečných přihlášení/měsíc: 6600

Závěr

- Licence pro zaměstnance přidělována on demand (profile.zcu.cz)
 - Adresní prostor <login>@office365.zcu.cz
 - CIV zajišťuje správu uživatelů a nastavení služby
 - Podporu výuky a práci s aplikací provádí UCV
 - RT fronta ext-apps@service.zcu.cz, elarning@service.zcu.cz
-
- Dotazy?