

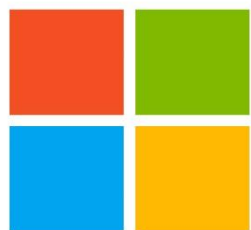
Progresivní technologie v informatice I

Cloudové technologie 2

Fakulta informačních technologií
České vysoké učení technické v Praze



Šikovní cloudové služby pro běžné uživatele z veřejnosti



Microsoft

❖ OneNote



Microsoft OneNote

OneNote – podpora Microsoftu píše:

- OneNote je váš digitální poznámkový blok.
- Ať už máte milion nápadů, milion věcí na práci nebo milion věcí, které si můžete pamatovat, OneNote je ideální aplikace pro zachycení skoro všeho.
- S OneNote můžete:
- Psaní poznámek nebo nahrávání zvuku na přenosném počítači
- Načrtněte si nebo napište nápady na tablet.
- Přidejte obrázek z telefonu.
- Najděte si poznámky okamžitě.

OneNote – podpora Microsoftu píše:

- Uspořádejte tyto stránky do oddílů.
- Uchováte oddíly v jednom nebo více poznámkových blocích.
- Přepněte zařízení a zvednout je tam, kde jste ji vypnuli.
- Své poznámkové bloky můžete sdílet s ostatními, abyste je mohli prohlížet a přispívat současně.
- Chcete se dozvědět víc?
 - [Představení OneNotu](#)
 - [Jaký je rozdíl mezi OneNotem a OneNotem 2016?](#)

[Video: Co je OneNote? - Podpora Microsoftu](#)

[Videokurz OneNotu - Podpora Microsoftu](#)

Jak se k datům na **OneNote** dostaneme?

- **Přes webový prohlížeč** (nejlépe Microsoft Edge nebo Google Chrome)
- **Přes aplikaci OneNote v PC**
 - OneNote 2016
 - OneNote ve Windows 10 a 11
- **Přes aplikaci OneNote v mobilu**
- ...

Pokud je uživatel v PC s Windows 10 nebo 11 již přihlášen svým Microsoft účtem, je tím přihlašování ke cloudovým službám Microsoftu zajištěno.

Tak si to konečně předvedeme:

- **Přes webový prohlížeč** (nejlépe Microsoft Edge nebo Google Chrome)
 - Otevřu stránku www.onenote.com
 - Přihlásím se svým uživatelským jménem a heslem (pokud nejsem v PC s Windows 10 nebo 11 již přihlášen svým Microsoft účtem)
 - ... a je to!

Předvedeme další možnost:

Přes aplikaci OneNote v PC

- **Otevřu aplikaci**

- OneNote 2016 (je třeba nainstalovat z webu Microsoftu)
- OneNote ve Windows 10 a 11 (pokud již není nainstalováno, je třeba instalovat z Microsoft Store)

- Přihlásím se svým uživatelským jménem a heslem (pokud nejsem v PC s Windows 10 nebo 11 již přihlášen svým Microsoft účtem)

- ... a je to!

Pokračujeme v ukázce:

- **Přes aplikaci OneNote v mobilu**
 - Spustím aplikaci OneNote (pokud není již nainstalována, instaluji ji zdarma z Google Play)
 - Přihlásím ke svému Microsoft účtu se svým uživatelským jménem a heslem (pokud nejsem v mobilu již přihlášen svým Microsoft účtem)
 - ... a je to!

Ale to není všechno!

- Data na **OneNote** – mohou sdílet s jinými uživateli
 - Jednotlivé poznámkové bloky
 - Jen ke čtení a prohlížení
 - Nebo s plným přístupem
 - Jednotlivé stránky
 - Jen ke čtení a prohlížení
 - Nebo s plným přístupem
- OneNote poskytuje možnost určité stránky ochraňovat heslem.

Podstatná vlastnost cloudových služeb je synchronizace dat.

Příklad:

- Data vložená do cloudové služby (např. OneDrive, OneNote nebo jiné obdobné) na PC se při připojení k Internetu projeví v mobilní aplikaci, na webové stránce apod.
- ... a naopak.
- Tedy na data se prostřednictvím aplikací v PC, mobilu nebo webu „díváme“ do cloudu - (pracujeme s nimi)
- *Předvedeme si...*

Cloudové služby společnosti



- Společnost Google je mj. autorem operačního systému Android pro tablety a mobilní telefony. Používá jej valná část mobilních telefonů.
- Služby Google – užívány zejména v mobilu s OS Android s možností používání mj. v PC a i na jiných operačních systémech.

Šikovné cloudové služby pro běžné uživatele od společnosti Google. Všimněme si stejného či podobného zaměření služeb se službami Microsoftu.

- Služby Google – s možností používání mj. v PC a v mobilu s OS Android
 - Drive (Disk)
 - Photos (Fotky)
 - Maps (Mapy)
 - Gmail (Pošta)
 - Kalendář
 - Vyhledávání
 - ... a mnoho jiných.



Google Drive (Disk) – cloudový disk (podobně jako Microsoft OneDrive) s přístupem:

- Přes webový prohlížeč (nejlépe Google Chrome nebo Microsoft Edge)
- Přes aplikaci Google Drive pro PC s Windows (je třeba nainstalovat od Google)
- Přes aplikaci Google Drive pro mobilní telefon
- ...



Google Photos (Fotky) pro zálohování a organizaci fotografií s přístupem:

- Přes webový prohlížeč (nejlépe Google Chrome nebo Microsoft Edge)
- Přes aplikaci Google Drive pro mobilní telefon
- ...
- [Začínáme s Fotkami Google](#)



Google Maps (Mapy) – sofistikované mapy s přístupem:

- Přes webový prohlížeč (nejlépe Google Chrome nebo Microsoft Edge)
- Přes aplikaci Google Drive pro mobilní telefon
- ...



Google Maps (Mapy) – sofistikované mapy s přístupem:

- Přes webový prohlížeč (nejlépe Google Chrome nebo Microsoft Edge)
- Přes aplikaci Google Drive pro mobilní telefon
- ...

<https://www.google.com/maps/>



- **Gmail (Pošta)**
- **Google Kalendář**
- **Vyhledávání**
- ... a mnoho jiných přístupných přes:
- Přes webový prohlížeč (nejlépe Google Chrome nebo Microsoft Edge)
- Přes aplikaci Google Drive pro mobilní telefon
- ...



... a spousta dalších cloudových aplikací



Google Play
Books



Google Play
Games



Google Play Pass



Google Play
Protect



Google Podcasts



Google Shopping



Google TV



Google Tasks



Google Wallet



Google
Workspace



Keep



Lens



Messages



Nest



News



PhotoScan



Pixel



Pixel Buds



Pixelbook



Scholar



Search



Sheets



Sites



Slides



Snapseed



Tilt Brush



Translate



Gmail



Voice



Waze



Wear OS by
Google



YouTube

Google

Cenová politika společnosti Google

- [Google Drive - cena předplatného pro rok 2022 - Fondik.cz:](#)
- Google Drive (v češtině Disk Google) je cloudové datové úložiště, do kterého můžete nahrávat různé soubory jako například fotky, videa či dokumenty. Tyto soubory jsou uloženy na serverech Googlu a zabezpečeny tak, abyste k nim mohli jen vy. Soubory také můžete sdílet s přáteli nebo s kolegy.
- **Google Drive můžete používat zdarma v rámci služby nazvané Google One. Ta vám dá do začátku diskovou kapacitu 15 GB** a využít ji můžete pro služby Google Drive, Google Fotky a Gmail. Až tuto kapacitu vyčerpáte, je potřeba si od Googlu koupit další diskový prostor.
- [Google Workspace \(dříve G Suite\): Cenové tarify](#)