Atlassian Confluence

# Koncepční Abstrakt

Cílem mé budoucí BP je vytvoření přehledu o dokumentačních systémech a softwaru pro společný vývoj v týmu (xWiki, Confluence) a následná realizace a nasazení alespoň jednoho z nich. Ukázat srovnání korporátního Confluence a open-source xWiki. Každopádně bych se chtěl věnovat převážně korporátnímu Confluence, se kterým se potkávám v práci a mám s tím mnohem větší zkušenosti než s konkurenčními platformami. V rámci realizace bych chtěl ukázat instalaci software Confluence ve virtuálním prostředí a její následné integrace s technologiemi Microsoft Active Directory, HTTPS, Apache web server, reverse proxy, SMTP server a další. Dále bych se zaobíral pohledy uživatele a administrátora na tuto službu a vytvořil bych best-practises návody (video-tutoriály), jak na to. Jednou z kapitol, které mohu zahrnout do své budoucí práce, je integrace Confluence na další software od společnosti Atlassian (JIRA, Bitbucket, HipChat atp.). Popřípadě jakým způsobem se liší Confluence Cloud a Server verze aplikace. Srovnání napříč verzemi Confluence

# Zdroje

K tématu Confluence jsem nenašel mnoho literatury, pouze následující, a to ještě hodně out-dated vydání.

Atlassian Confluence 5 Essentials, Stefan Kohler

<https://www.amazon.com/Atlassian-Confluence-Essentials-Stefan-Kohler/dp/1849689520/ref=sr_1_1?ie=UTF8&qid=1508913809&sr=8-1&keywords=atlassian+confluence>

Confluence, Tech Comm, Chocolate: A Wiki as Platform Extraordinaire for Technical Communication, Sarah Maddox

<https://www.amazon.com/Confluence-Tech-Comm-Chocolate-Extraordinaire/dp/1937434001/ref=sr_1_2?ie=UTF8&qid=1508914107&sr=8-2&keywords=atlassian+confluence>

I proto, jsem já osobně využíval k nastudování tématu převážně oficiální dokumentaci anebo komunitní stránky a velice omezené video tutoriály z youtube.

<https://confluence.atlassian.com/doc/confluence-server-documentation-135922.html>

V budoucnu budu mít také možnost záležitost konzultovat s oficiální podporou Atlassianu.

# Ve zkratce, co mám v plánu.

* Úvod k dokumentačním systémům aka wiki
* Srovnání open-source a korporátních možností
* xWiki
* Možná ještě jeden další konkurent
* Confluence
  + Historie
  + Přehled verzí
  + Pohled uživatele vs. admina
  + Atlassian další produkty
  + Srovnání cloud a server verze
  + Realizace
    - Instalace
    - Napojení na:
      * MS AD
      * Apache (https, reverse proxy)
      * SMTP
  + Video-tutoriály