



9 MÝTŮ O MIGRACI NA ATLASSIAN CLOUD

OBSAH

Vaše obavy z migrace na Atlassian Cloud mohou být zbytečné – vyvracíme 9 nejčastějších mýtů	03
Mýtus 1	04
Na serveru mám víc možností pro tvorbu customizovaných workflows	
Mýtus 2	04
Customizace vytvořené na míru jsou pro můj tým to nejlepší řešení	
Mýtus 3	05
Provoz on-premise je bezpečnější než Cloud	
Mýtus 4	06
V Cloudu moje data nejsou v bezpečí	
Mýtus 5	07
V Cloudu nemůžu dělat přímé změny ve své databázi	
Mýtus 6	07
Pro Cloud není tolik dostupných aplikací jako pro Server	
Mýtus 7	08
Nebudu moct migrovat všechny své Apps	
Mýtus 8	09
Funkcionalita cloudových aplikací je omezená	
Mýtus 9	10
Apps v Cloudu nejsou dostatečně zabezpečené	
Kdo jsme a co pro vás zajistíme?	11
Jsme váš Atlassian Platinum Solution Partner.	12
Vybrané reference	



VAŠE OBAVY Z MIGRACE NA ATLASSIAN CLOUD MOHOU BÝT ZBYTEČNÉ – VYVRACÍME 9 NEJČASTĚJŠÍCH MÝTŮ

V listopadu 2020 oznámil Atlassian konec prodeje a podpory Serveru se záměrem investovat veškeré úsilí a energii do Cloudu. Mnoho zákazníků to nepříjemně překvapilo, protože o přechodu na cloudové řešení by ještě hodně dlouho neuvažovali. A to z mnoha důvodů. Tyto důvody Cloud hodně doprovázejí v podobě dlouhodobých mýtů.

V tuto chvíli je ale možné, že mnohé z těchto mýtů už neplatí nebo bychom o nich měli zkusit přemýšlet jinak. **Pojďme se na ně podívat jeden po druhém.**

MÝTUS

1 NA SERVERU MÁM VÍC MOŽNOSTÍ PRO TVORBU CUSTOMIZOVANÝCH WORKFLOWS

I když je pravda, že systémy Atlassian Cloud jsou standardizovány pro všechny uživatele, již neplatí, že zcela chybí prostor pro customizaci. **Téměř vše, co jste dělali jakožto server admin, budete moct dělat i v Cloudu.** Rozdíl je v tom, jakým způsobem.

Sami server Apps mnoho let implementujeme a víme, co vše je možné „divokými“ customizacemi na Server instanci napáchat. Od snížení výkonu přes zanesení chyb do prostředí až po zanášení technického dluhu do skriptů nebo vlastních Apps. V prostředí Cloudu cítíme mnohem **větší tlak na prvotní analýzu a zjištění skutečných business potřeb.** Až následně je možné implementovat customizace, které neovlivní správnou funkčnost systému.

MÝTUS

2 CUSTOMIZACE VYTVOŘENÉ NA MÍRU JSOU PRO MŮJ TÝM TO NEJLEPŠÍ ŘEŠENÍ

Customizace znamená nejen práci navíc pro vaše adminy, ale často se stane **bludištěm komplikovaných řešení,** ztracené dokumentace a zbytečně složitých a nepřehledných workflows. Customizace dle vašich specifických potřeb nemusí být vůbec špatné, ale mějte na paměti, že pokud se řešení příliš zkomplikuje, může vám práci naopak značně zpomalit.

M

Se standardizací vašich workflows a navržením ideálního způsobu vašich customizací vám samozřejmě rádi pomohou naši Atlassian experti.

Stačí se nám ozvat:

atlassian@morosystems.cz

3

MÝTUS

PROVOZ ON-PREMISE JE BEZPEČNĚJŠÍ NEŽ CLOUD

Typické nastavení **přihlášení on-premise funguje jako Single Sign-on (SSO)**. Jednoduchost SSO přihlášení pro uživatele spočívá v tom, že zadáním jednoho jména a hesla se dostane do celého systému (nejen do Atlassian nástrojů), a to z každého ze svých zařízení. Má tak vše na dosah jedním odkliknutím svých iniciálů.

Zní to báječně, ale právě **tohle se může stát kamenem úrazu**. Stačí totiž jediná lidská chyba, jeden phishing e-mail nebo jeden útok hackera, a najednou je celý váš systém zranitelný. Všechna vaše interní data, všechna data vašich zákazníků, veškerý váš kód.

Řešením je přístup „Atlassian zero trust“, který namísto jednoho bezpečnostního opatření nastaví zvláštní kontrolní body zabezpečení pro každého uživatele a koncové zařízení. Administrátor Cloud instance může ve vaší organizaci snadno konfigurovat vynucené dvoufaktorové ověření, které pomáhá mnohem lépe chránit vaše prostředí před útokem.

4

MÝTUS

V CLOUDU MOJE DATA NEJSOU V BEZPEČÍ

Po desetiletí byla kontrola zabezpečení podnikových dat vystavěna na jedné úrovni ochrany, která měla chránit celou společnost. **Úroveň technologií korporátní ochrany dat se však od té doby diametrálně změnila.** A je pravda, že 48 % developerů uvedlo, že nemají při své práci prostor věnovat se bezpečnosti. Pokud uchováváte data in-house, může se tak bezpečnost snadno posunout na konec seznamu priorit.

Dle průzkumu společnosti Salesforce **94 % společností, které přešly na Cloud, říká, že jsou jejich data ve větším bezpečí.**

Bezpečnostní ochrana je nedílně zabudována do veškerých produktů v Atlassian Cloud. Zahrnuje několik fází kontroly včetně šifrování při přenosu a uchování ve službách Cloudu, program pro identifikaci možností ohrožení externími hrozbami s názvem Atlassian Bug Bounty a další.

Nový model zabezpečení **“zero trust” vyvinuli špičkoví security experti** takovým způsobem, aby dokázal čelit výzvám moderního pracovního prostředí. Tímto frameworkem podporuje Atlassian přechod z jednoúrovňového zabezpečení ve prospěch ochrany zabezpečení na úrovni každého koncového zařízení každého uživatele v rámci celé společnosti.

5

MÝTUS

V CLOUDU NEMŮŽU DĚLAT PŘÍMÉ ZMĚNY VE SVÉ DATABÁZI

Technicky vzato to sice platí, ale nemělo by vám to bránit dělat vše, co potřebujete. Integrovat můžete své nástroje pomocí Jira REST API a Confluence REST API.

M

S jakýmkoliv nečekaným zádrhelem v nastavení vám samozřejmě rádi pomůžeme.

Dotaz nám můžete poslat kdykoliv na:
atlassian@morosystems.cz

6

MÝTUS

PRO CLOUD NENÍ TOLIK DOSTUPNÝCH APLIKACÍ JAKO PRO SERVER

Tato situace byla na trhu Atlassian Apps ještě pár let zpátky, ale pravdou je, že dnes už to tak úplně neplatí. Cloud rychle dohání náskok a pracuje na zlepšení situace. Na Atlassian Marketplace je **nyní dostupných více než 1000 aplikací a integrací pro cloudové produkty** a každým dnem jich přibývá. Jen v roce 2019 přidal Atlassian do svého portfolia 250 cloudových aplikací a v první polovině roku 2020 pak dalších 225.

Některé z našich nejpoblárnějších aplikací—včetně Insight Asset Management, Jira Workflow Toolbox, JSU Automation for Jira, Structure a ConfilForms jsou již v Cloudu dostupné. A pokud se v blízké budoucnosti rozhodnete do Cloudu migrovat, budete mít určitě na výběr aplikací ještě mnohem více.

Krom toho je **Atlassian partnerem řady SaaS nástrojů** oblíbených mezi vašimi koncovými uživateli—například **Slack, Jenkins, Github a Zoom**, ke kterým každým rokem přibývají další. Tyto integrace mají speciálně dedikovanou podporu vývojových týmů na obou stranách, což znamená, že pro vás budou k dispozici zabudované funkcionality umožňující efektivní práci napříč všemi nástroji, aniž byste museli přepínat obrazovky a ztrácet kontext.

MÝTUS

NEBUDU MOCT MIGROVAT VŠECHNY SVÉ APPS

Nástroje Jira Cloud Migration Assistant a Confluence Cloud Migration Assistant značně zjednodušují migraci aplikací. Funkcionalita vám ukáže, jaké aplikace váš tým používá a co z toho je dostupné v Cloudu. Postup vám umožní **zmapovat vaše Apps před migrací a prioritizovat** ty, které jsou pro váš tým klíčové. A možná přinese i pár aha momentů ohledně nastavení workflows vašeho týmu.

Některé aplikace zatím vyžadují, aby s migrací dat pomáhal původní vendor. Atlassian nicméně na vendory jednotlivých aplikací vyvíjí tlak tím, že i oni sami budou muset prodávat Cloud verze svých nástrojů. **Migrate dat Apps ze Serveru na Cloud ve spolupráci s vendory** jednotlivých je uvedena v roadmapě ve Q2/2021.

S procesem migrace aplikací začněte nejlépe za pomoci našich expertů, kteří vás provedou jednotlivými kroky a případně vám doporučí alternativu v podobě jiné aplikace pro Cloud.

M

Z našeho pohledu je ideální doba pro konsolidaci vašich Atlassian nástrojů. Opravdu používáte veškeré Apps, které platíte? A nevyžíváte jen nepatrnou část jejich funkcionality, kterou byste mohli nahradit jednodušeji a levněji?

Ozvěte se nám a podíváme se na to společně.

atlassian@morosystems.cz

8

MÝTUS

FUNKCIONALITA CLOUDOVÝCH APLIKACÍ JE OMEZENÁ

Při současného počtu 1000 cloudových aplikací už tohle zkrátka neplatí. Jsou Apps v Cloudu nějak odlišné od těch, které používáte on-premise? Někdy ano. Ale odlišné neznamená horší. V některých případech budete moct své workflows replikovat pomocí existujících cloudových aplikací. V jiných případech si budete muset najít cestu pomocí jiného workflow. A jindy zjistíte, že základní funkcionality Atlassian nástrojů mohou být zcela dostačující tomu, co pro své workflow potřebujete. Nejsou výjimkou ani případy, kdy jsou funkcionality Apps v Cloudu dokonce lepší a stabilnější.

Někteří zákazníci vidí největší výzvu migrace právě v aplikacích. Je ale pravda, že **týmy často začnou preferovat UI Cloudu**, a používání cloudových Apps může výrazně pomoci **udělat z Jiry jednotný zdroj pravdy**, utřídit priority, zlepšit plánování, workflows i celofiremní spolupráci.



MÝTUS

APPS V CLOUDU NEJSOU DOSTATEČNĚ ZABEZPEČENÉ

Při počáteční fázi zvažování migrace je bezpečnost dat největší obavou většiny společností. Máme ale dobré zprávy! 94 % firem, které přešly do Cloudu, hlásí, že míra jejich zabezpečení se naopak zvýšila.

Jak tedy Atlassian zajistí bezpečnost vašich aplikací? Způsobů je celá řada: **pevné nastavení požadavků na minimální míru zabezpečení**, Bug Bounty program nejlepší ve své kategorii, spolupráce s vendory při ohlašování chyb v jejich Apps, jasná politika ochrany soukromí, dodržování standardů v souladu s GDPR a neustálé zlepšování. Informace osobního charakteru jsou vždy odděleny od API, což zajistí, že data uživatelů se nikdy nekontrolovaně nedostanou k dispozici vendorům.

Je důležité zmínit, že Apps na Marketplace schvaluje Atlassian podle přísných měřítek a jejich splnění je povinné pro všechny vendory.

M

Chcete vědět víc o možnostech práce v Atlassian Cloudu? Potřebujete pomoc s prvotní analýzou a navržením procesu migrace aplikací nebo customizace?

Neváhejte se obrátit na naše Atlassian experty na e-mailu:

atlassian@morosystems.cz



Sledujte nás na **LinkedIn** a mějte čerstvé informace o plánovaných webinářích, Q&A Sessions a dalších akcích.

Články na témata, která hýbou světem Atlassian nástrojů, pravidelně sdílíme na blogu:

<https://protymy.morosystems.cz/blog/>

CO PRO VÁS ZAJISTÍME? A KDE NÁS ZASTIHNETE?

Náš úderný tým Atlassian expertů je připraven projít s vámi proces migrace na Cloud, který zahrnuje:

- **Analýzu**
- **Přípravu plánu**
- **Zhodnocení proveditelnosti**
- **Přípravu implementace**
- **Implementaci migrace**
- **Otestování migrace**
- **Migraci**
- **Školení a babysitting**



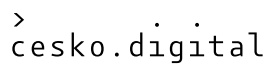
JSME VÁŠ ATLISSIAN PLATINUM SOLUTION PARTNER



Platinum
Solution Partner

Už 10 let jsme hrdým Atlassian Partnerem. Díky nejvyššímu statusu partnerství „Platinum“ pro Česko i Slovensko vám můžeme zajistit řadu nadstandardních výhod. Máme za sebou nespočet implementací pro velké zákazníky.

Vybrané reference





www.protymy.morosystems.cz

MOROSYSTEMS
PROGRESS THROUGH COOPERATION