

Ekosystém Tritius

Regionální služby 2021

Ing. Jiří Šilha





Virtuální server s kompletní infrastrukturou - zelenadata.cz



Automatické aktualizace všech součástí systému



KIS Tritius + jeho open API

HTTPS certifikáty s automatickou aktualizací



Zálohování na externí úložiště a replikace dat online



Ekosystém Tritius je integrované řešení

[NEK Lite](#)
[NEK Profi](#)

Součástí jsou všechny nástroje pro provoz, aktualizace, zálohování, zabezpečení, servis a další související služby.

[Půjčovací boxy](#)



On-line sledování parametrů systému a včasné varování



Servisní portál pro hlášení chyb a požadavků na nastavení a úpravy

UHF RFID

Systém ochrany fondu a manipulace s fondem

Portálové řešení Metis pro propojování systémů



Integrovaný akviziční portál Centřák



Základem ekosystému je knihovní systém Tritius

Multiknihovní systém (některé instance až 100 současně pracujících knihoven)

Dodávaný formou služby (více než polovina uživatelů zvolila pronájem - SaaS)

Provozovaný v profihostingovém centru (využívá více jak 70% všech zákazníků)

Uživatelská podpora formou helpdeskového systému (systém JIRA od Atlassian)



Informace o komunitě uživatelů Tritia

Počet všech uživatelů Tritia:

v ČR : 300 (+ 1100 MLK a ObK)

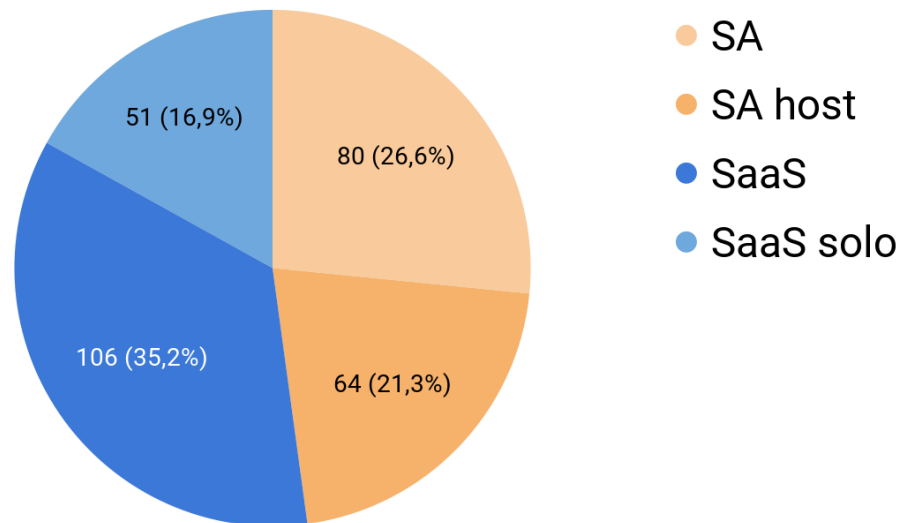
v SR : 16 (+ TSK Trenčín)

V roce 2021 implementujeme:

cca 80 dalších knihoven

cca 100 REKS knihoven

Uživatelé podle typu provozu



Tritius běží v profihostingu v Brně

pro 70% uživatelů provozujeme Tritius v našem cloudu.



- ✓ Moderní hostingové datacentrum v Brně.
- ✓ Splňuje nejpřísnější bezpečnostní a technologické standardy.
- ✓ Vlastní technologie chlazení a rekuperace vzduchu zajišťuje ekologický provoz.



Co ukázala pandemie ?

Homeoffice = Moderní webový knihovní systém dostupný bez instalace.

Strategie centralizovaného servisu se v době pandemie ukázala jako **výhoda**.

Možnost nabídky elektronických zdrojů byla a je pro služby knihoven **klíčová**.

Školení uživatelů a zavedení nového systému lze realizovat i na dálku.

Metis a vlastní budovaná databáze volně dostupných videí a eknih pomohla.

Některé další knihovny začaly používat akviziční portál Centák.



Regionální funkce v Tritiu

přehled důležitých vlastností

- ✓ Integrovaná databáze - katalogizace společná, jedno společné vyhledávání, ...
- ✓ Možnost ukládat fond všech obsluhovaných knihoven + revize - zdarma
- ✓ Limit velikosti fondu knihovny do REKS je 20.000 svazků kromě čísel periodik, větší knihovny již REKS nemohou použít, často ani nechtějí :)



Regionální funkce v Tritiu

důležité novinky

- ✓ REKS licence jsou nabízeny i tam kde regionální knihovna má jiný systém
- ✓ REKS licence obsahuje i modul MVS - meziknihovní výpůjční služba
- ✓ REKS licence umožňuje nabízet elektronické knihy a posílat SMS zprávy
- ✓ REKS licence je nově nabízena i pro malá městská muzea a galerie



Regionální funkce v Tritiu

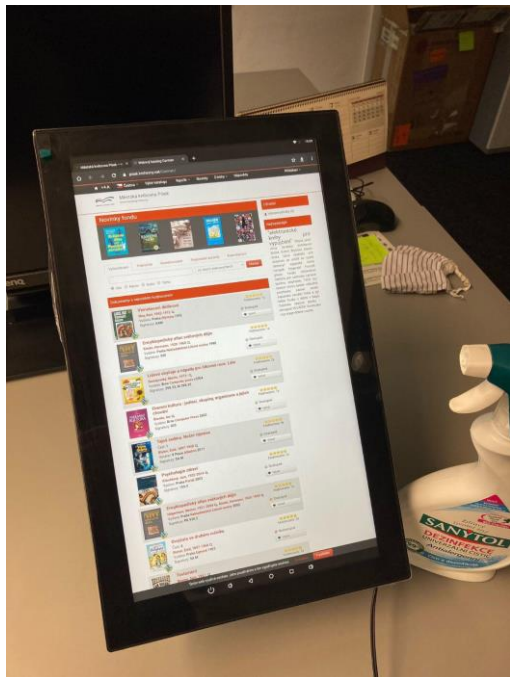
na co se často ptáte

- ✓ Je REKS licence stejný Tritius jako trvalé licence nebo webová služba ?
- ✓ Pokud by regionální knihovna platila za obsluhované knihovny roční poplatek (update) dostane nějakou slevu ?
- ✓ Může se REKS licence zakoupená regionální knihovnou použít pro jinou obsluhovanou knihovnu ?
- ✓ Je možné převést Tritius REKS z jednoho reg. centra do druhého Tritia ?



Nabízíme nový elektronický katalog

náhrada zastaralých PC pro čtenáře



- ✓ Dvě varianty: Profi (22") a Lite (16")
- ✓ OS Android, kvalitní dotykový display (sklo)
- ✓ Profi: napojen na Tritius: nastavení obsahu, ovládání zap/vyp, volitelně funkce selfchecku
- ✓ Profi: ověření zda jsem dokument již četl.



Nabízíme kompletní RFID řešení

RFID tagy, čtečky, brány a vlastní samoobslužný kiosek



- ✓ Kompletní řešení od A do Z integrované přímo do knihovního systému od jednoho dodavatele
- ✓ **Moderní a výkonná UHF RFID technologie**
- ✓ Rychlá a efektivní revize fondu díky speciální přenosné čtečce s vlastním programem
- ✓ Vyvinuli jsme vlastní kiosek s velmi zajímavým poměrem ceny a výkonu.



Konkrétní problém Tritius - KOHA ?

Knihovna s Tritiem posílá výměnné soubory kromě jiného na knihovny se systémem KOHA. Ve fondu VF jsou původní knihy ještě z doby kdy se používal čárový kód EAN-8. (LANius)

Po převodu VF fondu do Tritia jsou hodnoty v databázi sjednocené na EAN-13.

Clavius i Tritius při půjčování pozná EAN-8 a dohledá samotné př. číslo.

Máme signály, že v systému KOHA načtením krátkého EAN - 8 nedojde k dohledání dokumentu podle př. čísla.

Prosíme proto správce KOHA o úpravu ve vyhledávání po načtení EAN-8.



Tritius.cz

III. generace knihovních systémů
Další informace vám rádi podáme na našem stánku.

Děkuji za pozornost

silha@tritius.cz

