

# Regionální služby v systému Clavius a Tritius

Regionální služby - Pardubice 2019



# Regionální systém Clavius REKS již od roku 2004

- Nadstavba nad systémem Clavius (2 varianty, webová a plnohodnotná)
- **35 regionálních knihoven, více jak 1400 obecních knihoven**
- Největší regionální centrum v provozu (KK Vysočiny) cca 100 MLK
- jedna společná databáze s regionální knihovnou
  - volitelně akvizice společná, sdílení bibliografických záznamů
  - možnost prohledání všech titulů ve společném katalogu
  - jeden systém jedna správa, jeden update,...



# Regionální systém Tritius - navržen tak od počátku

- Není to nadstavba, ale vlastnost multiknihovního systému Tritius
- **Neomezený počet knihoven v systému, i větších nejen malých MLK**
- **Plnohodnotný systém** ve všech modulech s možností zjednodušení formů
- Speciální funkce pro správu regionu a **hierarchizace nastavení**
  - poskytování výměnných souborů bez nutnosti Importu dat
  - společná akvizice s rozdělovníkem na jednotlivé MLK
  - rychlé přepínání mezi knihovnamí pro správce REKSu
  - režim procházení a slučování záznamů v rámci všech knihoven



# Regionální systém Tritius v číslech

- Tritius používá nyní **25 knihoven** pověřených regionálními funkcemi
- **REKS licenci používá nyní již 585 obecních knihoven**
- Většina je do 5.000 sv., ale již 10 knihoven je do 20.000 sv.
- Provozujeme navíc vlastní servery pro jednotlivé kraje
  - ČR: JMK (13 knihoven), SCK (10), LCK (4), PLK (3), JCK (3), SMK (2), KKV (1)
  - Slovensko : vychod (3), zapad (1)



# Regionální systémy Tritius běží z Brna

pro 70% uživatelů provozujeme Tritius v našem cloudu.



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



# Regionální systém Tritius - poznatky z praxe

- Různí zřizovatelé: obecní úřady, města a krajské regionální prostředky
- je možnost fakturovat zvlášť za moduly pro provoz regionálních funkcí
- **Knihovny s fondem nad 20.000 sv. většinou chtějí být samostatní !?!**
- Regionální knihovna s pronajatým systémem bezproblémů provozuje REKS
  - doporučujeme mít sólo systém pokud chce mít REKS v provozu
  - finanční náklady za provoz REKS licencí lze řešit společnou platbou se slevou
  - vlastní server v knihovně = odpovědnost za provoz a dostupnost pro knihovny v REKS



# Regionální systém Tritius - vybrané reference

- Knihovna Kutná Hora - první rozsáhlá síť knihoven na Tritius REKS
- Knihovna Jindřichův Hradec - záměr integrovat i větší knihovny regionu
- Knihovna Boskovice - výrazné připojování dalších knihoven regionu
- Knihovna Klatovy - provoz REKS centra jako služba
- Městská knihovna v Praze - přechod 30 knihoven do Tritius REKS



# Regionální systém Tritius - licenční pravidla

- Přejechod z Clavius REKS na Tritius REKS je v rámci implementace
- Knihovny v Tritius REKS první rok, kdy centrum přešlo nic neplatí.
- Přejechod z LANia na Tritius REKS je za doplatek cca 30% ceny REKS licence
- Přejechod z Clavia na Tritius REKS je zdarma, pokud byly moduly Clavia
- Vždy se platí jednorázový převod dat z lokálního Clavia do Tritius REKS
- Nedoplácí se update LANius/Clavius pokud jej knihovna neplatila





# Knihovní systém Tritius - CPK a ochrana údajů

- Potřebné části pro zapojení do SK ČR a CPK jsou zdarma v každém Tritiu
- V letošní roce jsme upravili Tritius dle požadavků CPK v části OAI.
- Pro velké knihovny byl nedávno Tritiu zaveden nový datum publikace.
- **Společnost Tritius Solution a.s. úspěšně prošla certifikací pro Systém řízení bezpečnosti dat ISO 27001**



AZ Cert EU s.r.o., Palackého třída 318/159, Medlánky, 612 00 Brno



Certifikační orgán AZ Cert EU certifikující systémy managementu  
č. 3161 akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17021-1:2016, vydává

# CERTIFIKÁT

č. 025/19/ISMS

Držitel: **Tritius Solutions a.s.**

Vodní 258/13  
602 00 Brno  
IČ: 057 00 582

**Organizace zavedla a udržuje systém managementu splňující  
požadavky**

**ČSN ISO/IEC 27001:2014**

pro činnosti: **Vývoj informačních systémů pro evidenci dokumentů (1)**

Rozsah zavedení: Vodní 258/13, 602 00 Brno (1)

S02 „Prohlášení o aplikovatelnosti“ z 20.2.2019 (1. vydání)

Datum rozhodnutí udělení certifikace: 23.10.2019

Datum ukončení platnosti certifikace: 22.10.2022

Strana 1 / 1





Virtuální server s kompletní infrastrukturou



Automatické aktualizace všech součástí systému



KIS Tritius + jeho rozšíření

HTTPS certifikáty s automatickou aktualizací



Zálohování na externí úložiště a replikace dat online



## Tritius je integrované řešení

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



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



# Tritius.cz

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

**Děkuji za pozornost**

[silha@tritius.cz](mailto:silha@tritius.cz)

