

Schopnost naprostého zotavení

Nejúčinnější obrana proti kybernetickým hrozbám

Petr Dvořák
Technický ředitel, GAPP System

Konference ISSS 13. – 14. 5. 2024





Ideální IT JE EFEKTIVNÍ

Každá koruna vynaložená na Vaše IT se Vám musí několikrát vrátit. Infrastruktura navržená na míru bude reflektovat Vaši jedinečnost a Vaše specifika.



Ideální IT JE AGILNÍ

Ve světě ideálního IT budete dosahovat svých cílů rychleji a snadněji. Klíčem k tomu bude flexibilita Vaší infrastruktury a automatizace rutinních činností.



Ideální IT JE BEZPEČNÉ

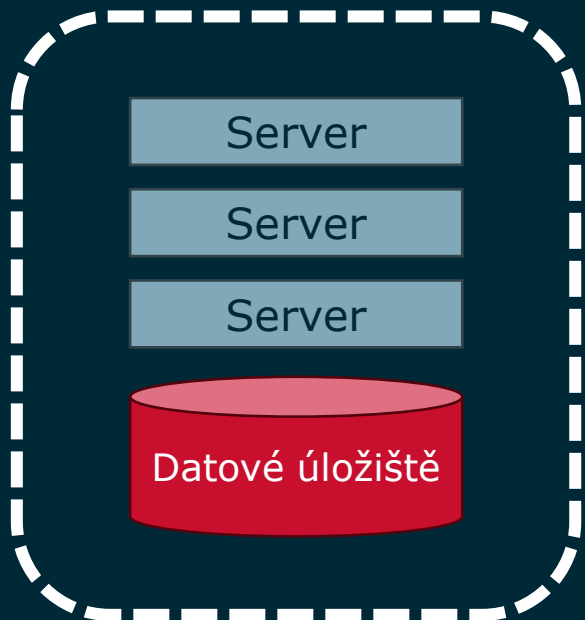
Obavy o bezpečnost budou minulostí. Výrazně zvýšíme míru zabezpečení s využitím těch nejmodernějších technik a zajistíme neustálou dostupnost aplikací.

Výrazné zvýšení míry zabezpečení snadno a rychle

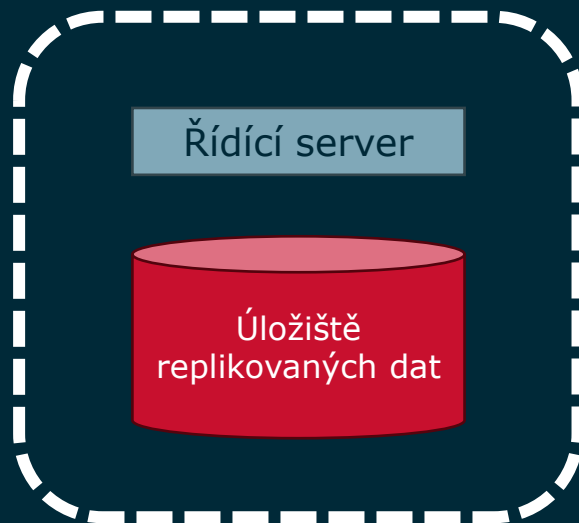
- **Uživatelské účty na infrastrukturních zařízeních a službách**
 - Odstranění možnosti ověřování proti Active Directory.
 - Využití multifaktorové autentifikace.
 - Implementace Privileged Account Managementu (PAM).
- **Změna principu ukládání zálohovaných dat**
 - Odstranění využití lokálně připojených přímo adresovatelných úložišť.
 - Odstranění využití CIFS / NFS diskových svazků.
 - Využití specializovaných nebo S3 úložišť.



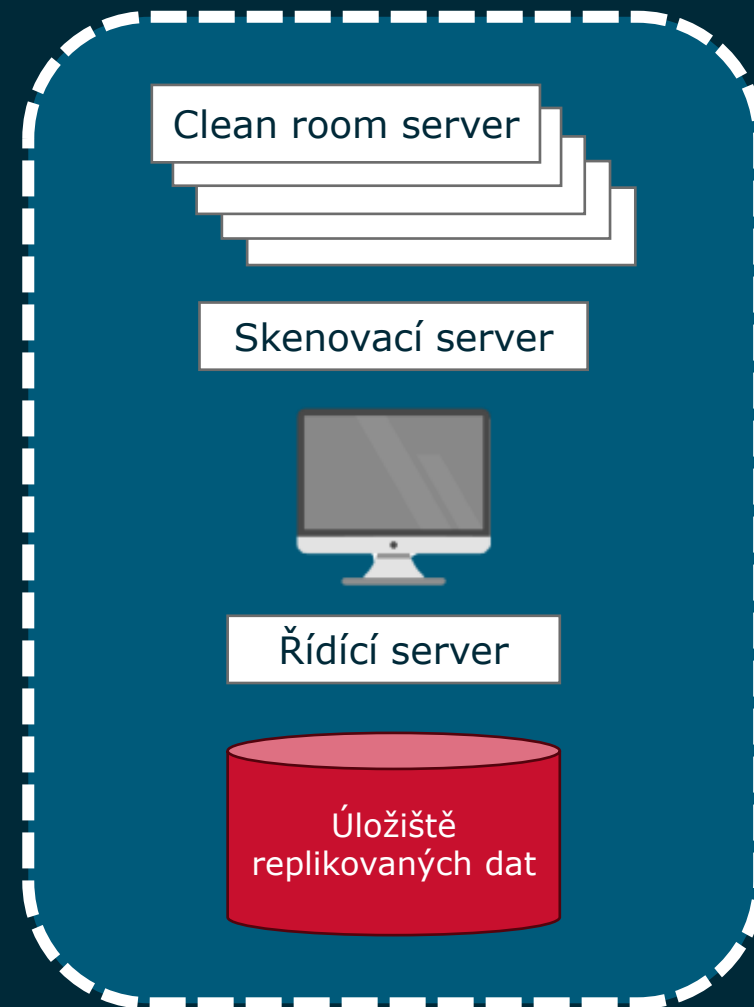
Produkční prostředí



Řešení replikace / zálohování dat



Datový trezor



Plán postupu obnovy

Stěžejní výhody a přínosy řešení

1. Neustále dostupná kopie dat připravená k okamžitému spuštění.
2. Natrénovaný a spolehlivý postup vedoucí k rychlé obnově.
3. Identifikace napadení již v raných fázích útoku.



**Minimalizace celkové doby výpadku
v případě napadení.**

Děkuji za pozornost

Petr Dvořák

+420 602 150 352

petr.dvorak@gapp.cz

