

Projekt Novell IDM v podmienkach TRUNI

Október 2010
Ladislav Nyíri
Services team leader
Inyiri@novell.com

Novell[®]

Osnova prezentácie

1. Popis existujúceho stavu centrálnej správy identít

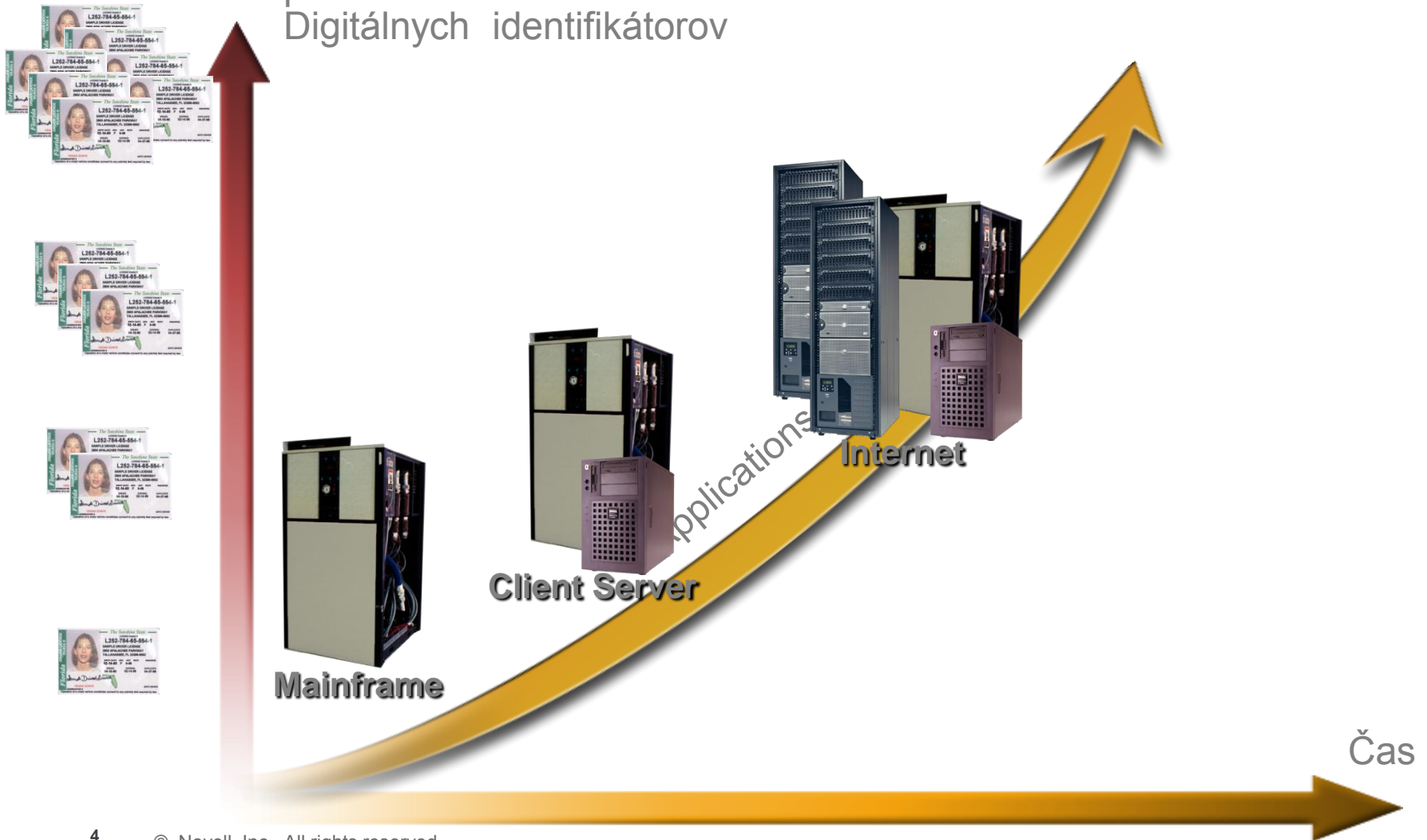
2. Návrh riešenia správy identít

3. Otázky a odpovede

Existující stav správy identít

Problematika identít exponenciálne rastie...

počet
Digitálnych identifikátorov



Informácie o identitách



študenti



ministerstvo



Kmeňoví zamestnanci

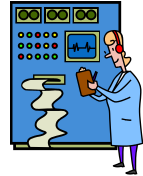


Externí zamestnanci



dodávateľia

Uhol pohľadu

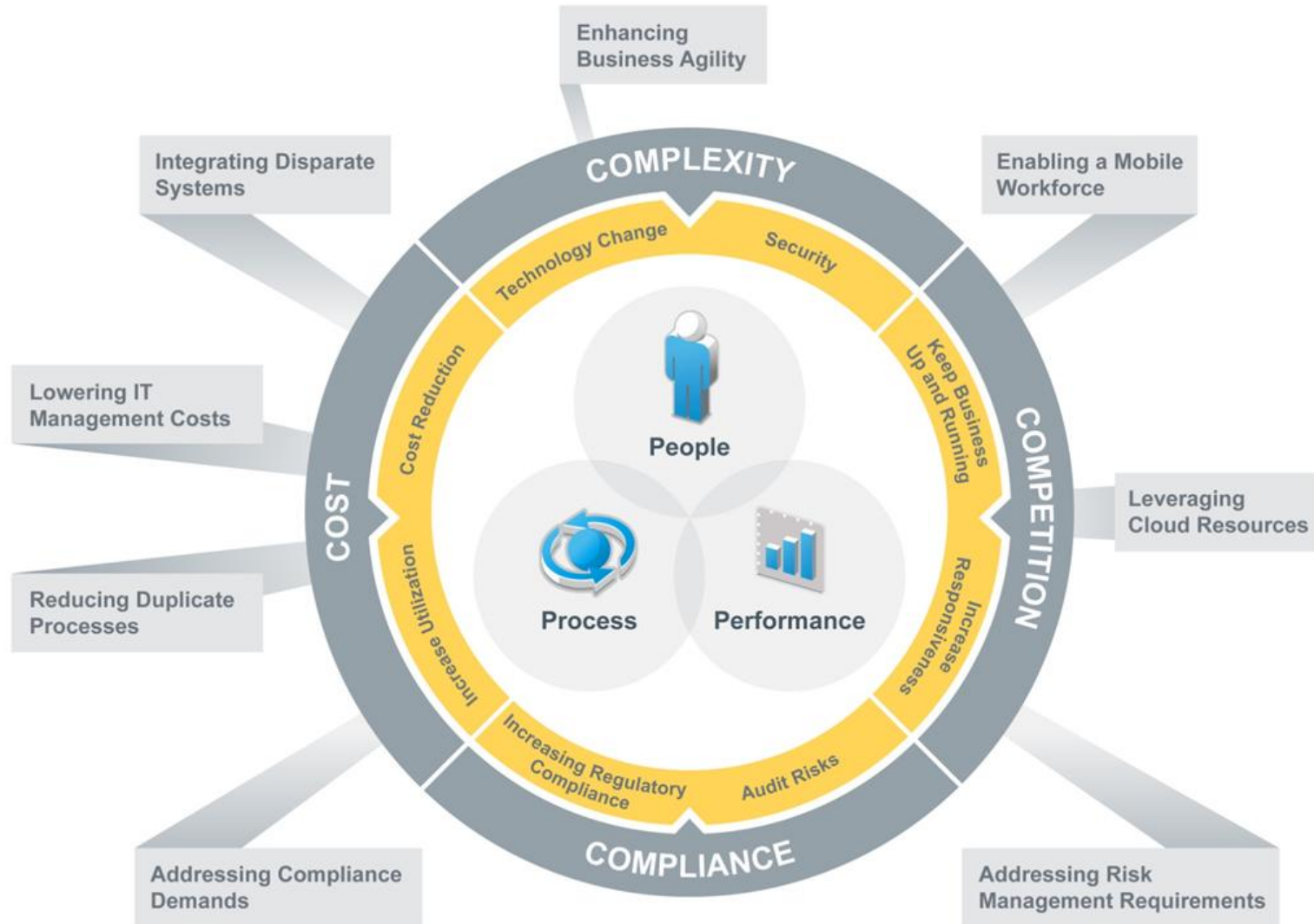


IT Admin	Developer	End User	Security/ Compliance	Business Owner
<ul style="list-style-type: none"> ● Príliš veľa úložísk UID, správcov ● Manuálne sync skripty 	<ul style="list-style-type: none"> ● Nadbytočný aplikačný kód ● Častá zmena kódu 	<ul style="list-style-type: none"> ● Príliš veľa hesiel ● Zdlhavé zriaďovanie prístupov k app 	<ul style="list-style-type: none"> ● Veľa „osirelých“ účtov ● Obmedzená možnosť auditu 	<ul style="list-style-type: none"> ● Príliš nákladné na integráciu partnerov a iných ● Potreba riadenia prístupu

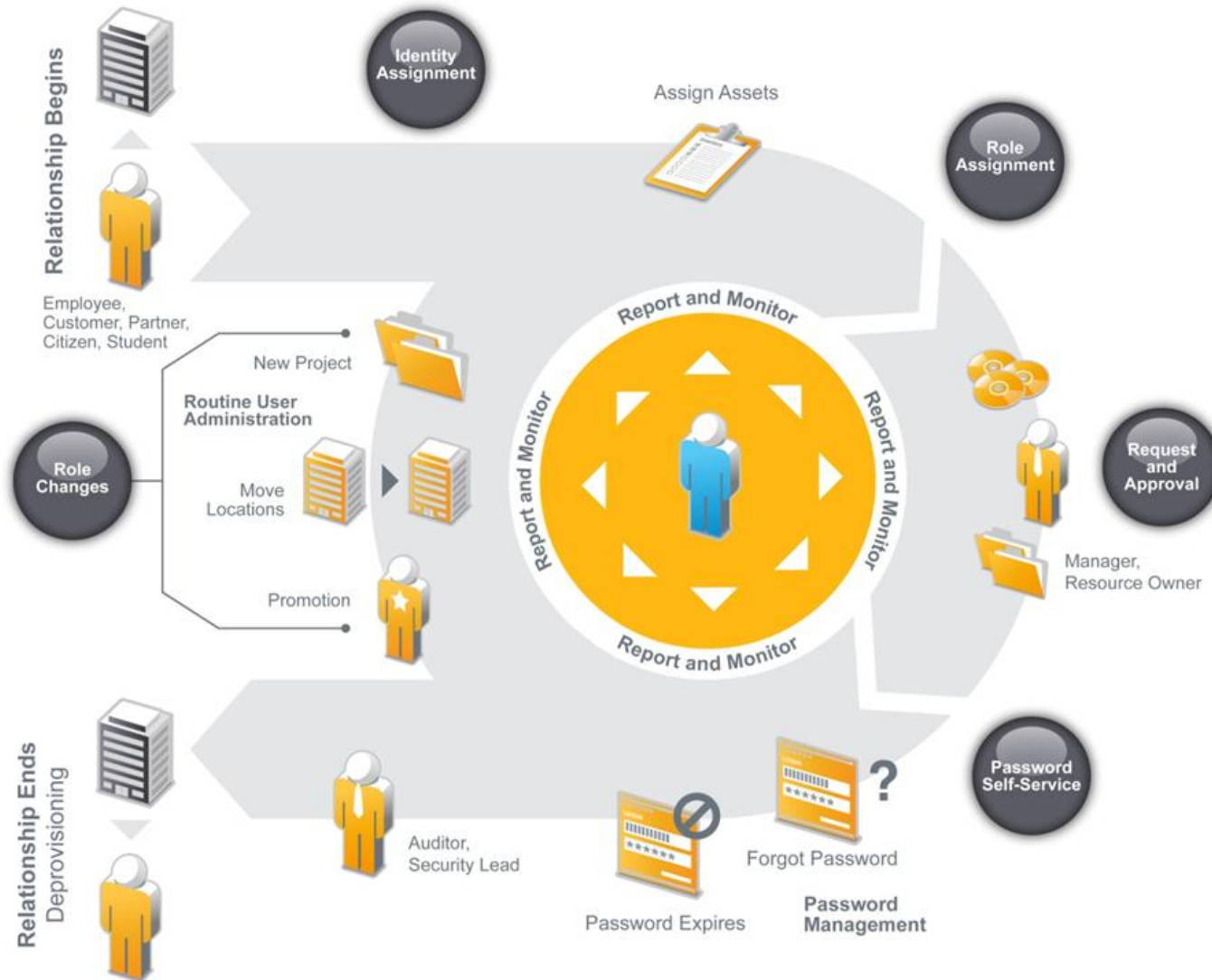
Stavebné kamene každého podniku



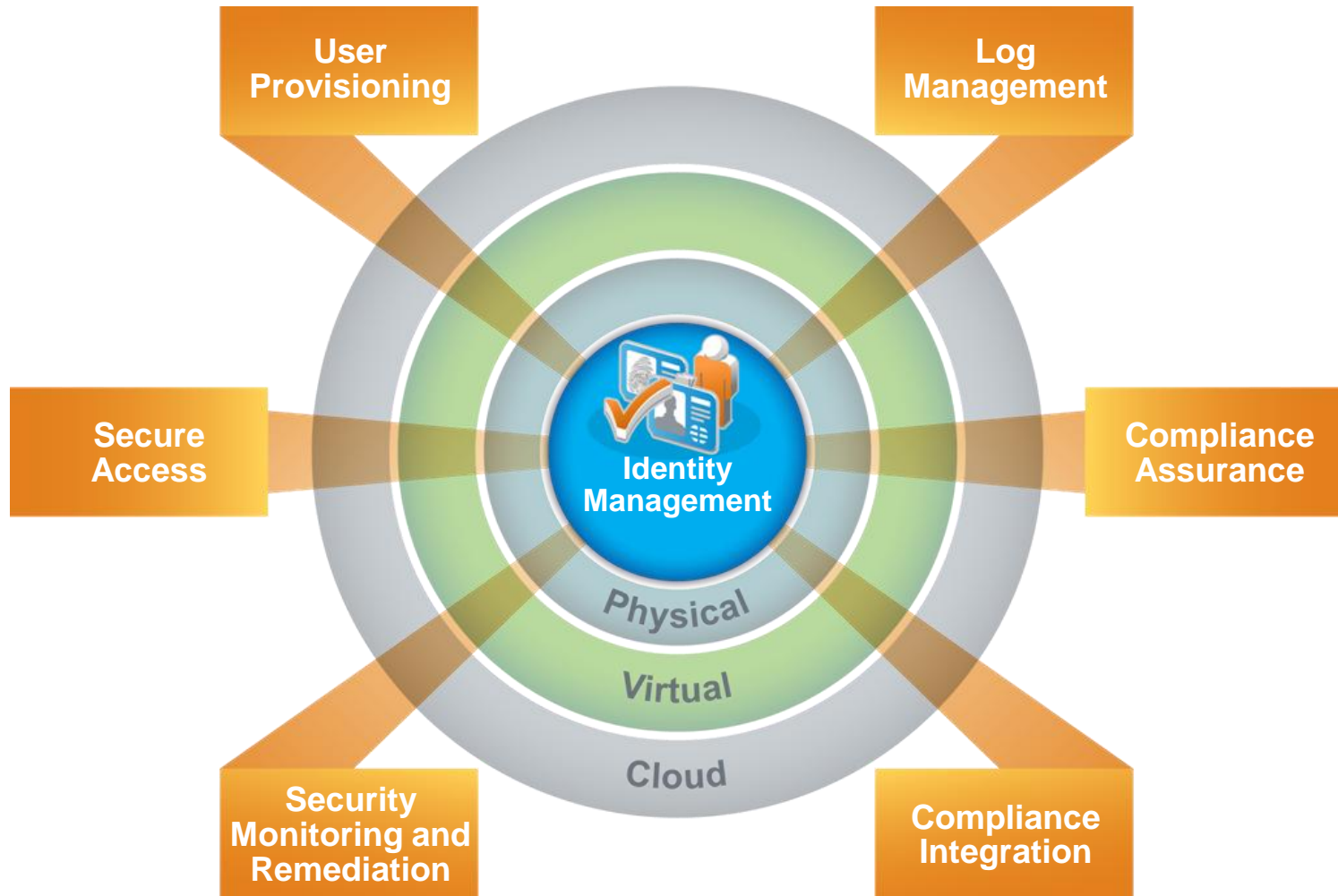
Výzvy prichádzajú zo všetkých strán



Životný cyklus identity



Základ pre dosiahnutie bezpečnosti a súladu s legislatívou – správa identít



Diskusia

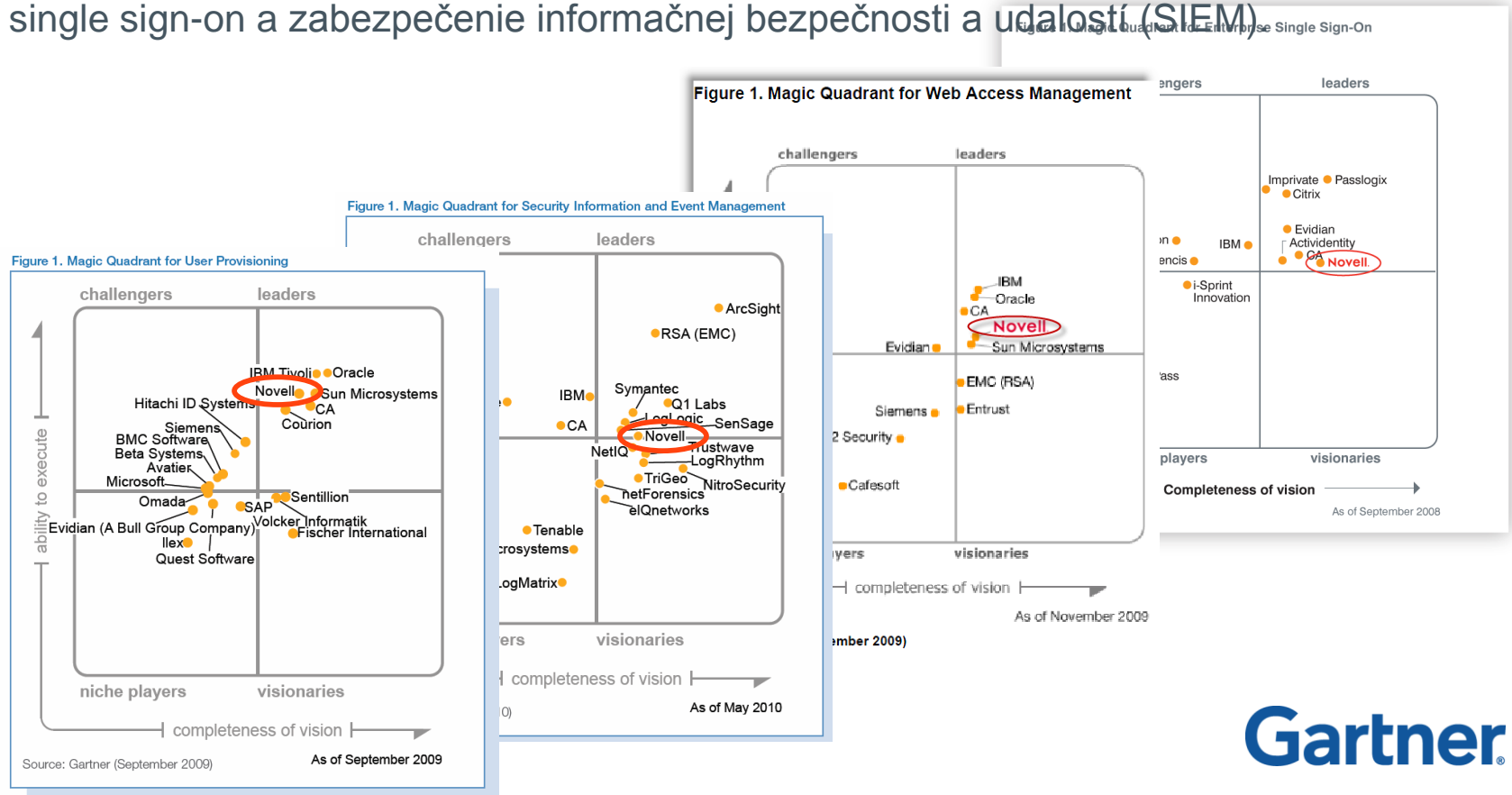
V čom tkvie dôležitosť identity pri misii spoločnosti Novell
“Making IT Work as One”

If you can't IDENTIFY it, you can't
MANAGE it! If you can't MANAGE it,
you can't SECURE it!

Návrh riešenia správy identít

Ako nás vidia analytici

Novell je jedinou spoločnosťou, ktorá sa nachádza v magickom kvadrante pre všetky štyri oblasti riešení: user provisioning, web access management, enterprise single sign-on a zabezpečenie informačnej bezpečnosti a udalostí (SIEM)



Source: Gartner, Inc. "Magic Quadrant for Enterprise Single Sign-On." Gregg Kreizman.

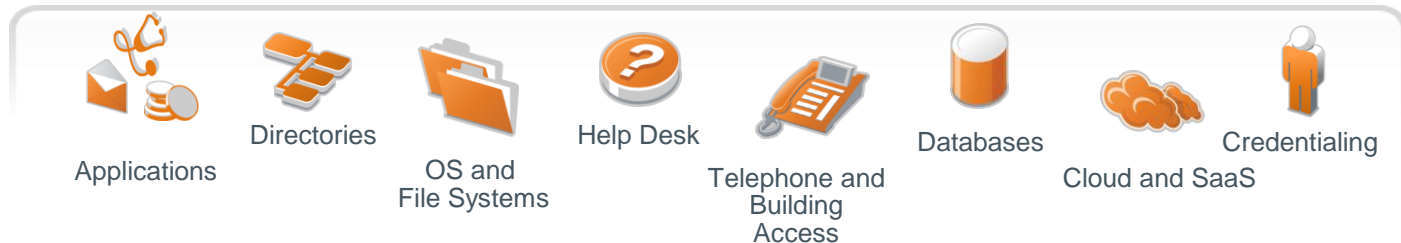
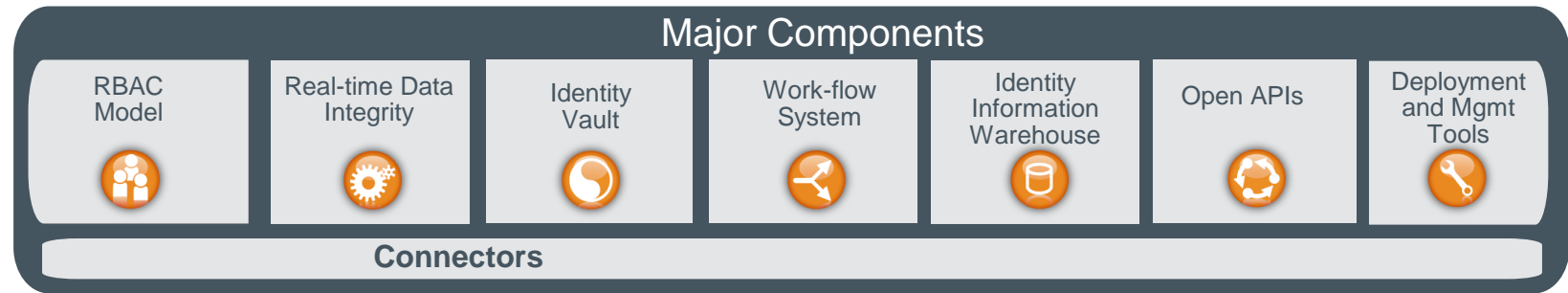
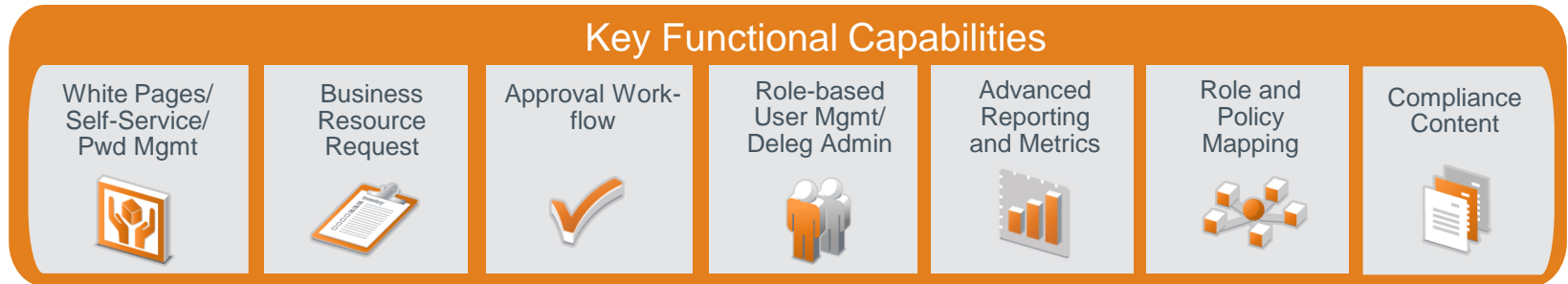
Source: Gartner, Inc. "Magic Quadrant for Security Information and Event Management." Mark Nicolett, Kelly M. Kavanaugh.

Source: Gartner, Inc. "Magic Quadrant for Web Access Management." Ray Wagner, Earl Perkins, Perry Carpenter

Source: Gartner, Inc. "Magic Quadrant for User Provisioning." Earl Perkins, Perry Carpenter.

Identity Manager 4 Advanced Edition

prehľad logickej architektúry



Proces analýzy

zdrojový
systém
vlastnosti

Čo to je?

- Informačný systém, ktorý je autoritatívnym zdrojom hodnoty predmetnej vlastnosti

Na čo slúži?

- Obsah sa synchronizuje integrovanými systémami
- Integrácia môže byť jednosmerná, jednosmerná bez pripustenia zmeny, alebo obojsmerná.

Identifikované informačné systémy

TRUNI

MAIS

Knižničný informačný
systém

Evidencia záverečných
prac

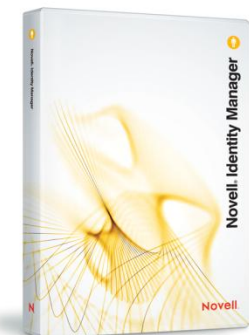
Stravovací systém
CardPay

System na vydávanie
čipových kariet
EMStudent

System elektronickej
pošty POSTFIX

SunOne Directory

Novell eDirectory



Novell® Identity Manager 4 Advanced Edition

Novell Identity Manager 4 je jediným riešením, ktoré už dnes bezpečne spravuje identity v prostrediach tak fyzických, virtuálnych, ako aj cloud a to pri dosiahnutí znížených nákladov a podpore preukazovania legislatívneho súladu.



Intelligent



Cloud-Ready



Secure

Novell®

Unpublished Work of Novell, Inc. All Rights Reserved.

This work is an unpublished work and contains confidential, proprietary, and trade secret information of Novell, Inc. Access to this work is restricted to Novell employees who have a need to know to perform tasks within the scope of their assignments. No part of this work may be practiced, performed, copied, distributed, revised, modified, translated, abridged, condensed, expanded, collected, or adapted without the prior written consent of Novell, Inc. Any use or exploitation of this work without authorization could subject the perpetrator to criminal and civil liability.

General Disclaimer

This document is not to be construed as a promise by any participating company to develop, deliver, or market a product. It is not a commitment to deliver any material, code, or functionality, and should not be relied upon in making purchasing decisions. Novell, Inc. makes no representations or warranties with respect to the contents of this document, and specifically disclaims any express or implied warranties of merchantability or fitness for any particular purpose. The development, release, and timing of features or functionality described for Novell products remains at the sole discretion of Novell. Further, Novell, Inc. reserves the right to revise this document and to make changes to its content, at any time, without obligation to notify any person or entity of such revisions or changes. All Novell marks referenced in this presentation are trademarks or registered trademarks of Novell, Inc. in the United States and other countries. All third-party trademarks are the property of their respective owners.

