

Úvod do Novell Identity Managementu

Jana Dvořáková

Direct Account Manager pro Local Government

Novell-Praha, s.r.o.

JDvorakova@novell.cz



Novell.



Agenda



- Standardní prostředí
- Hlavní komponenty Novell Identity Manageru (IDM)
- Jak IDM funguje
- Automatické vytváření identity z různých zdrojů
- Reference

N

Standardní prostředí

IT prostředí je diverzifikované a komplexní

Roztroušené identity

Administrativní činnosti jsou manuální a zdlouhavé

Prostředí se neustále mění

Nedaří se přiřazovat zdroje podle priorit

Chybí politiky hesel

Nutnost zvýšení bezpečnosti

N

Hlavní komponenty IDM

- **Novell Identity Manager 3.5**

Identity Manager engine s webovým rozhraním pro uživatele (portál). Obsahuje základní sadu modulů pro integraci s Windows, Directory a E-mailem a portál s předinstalovanými portlety pro základní operace.

- **Provisioning Modul**

Nadstavba, která umožňuje workflow schvalování v portálu IDM.

- **Integrační moduly**

Poskytují konektivitu k mnoha různým aplikacím, operačním systémům, databázím, adresářům, etc.

N

Jak IDM funguje

Využívá Novell eDirectory jako základní úložiště podstatných informací.

Jednotlivé integrační moduly komunikují s cílovým systémem.

Na data jsou aplikovány politiky

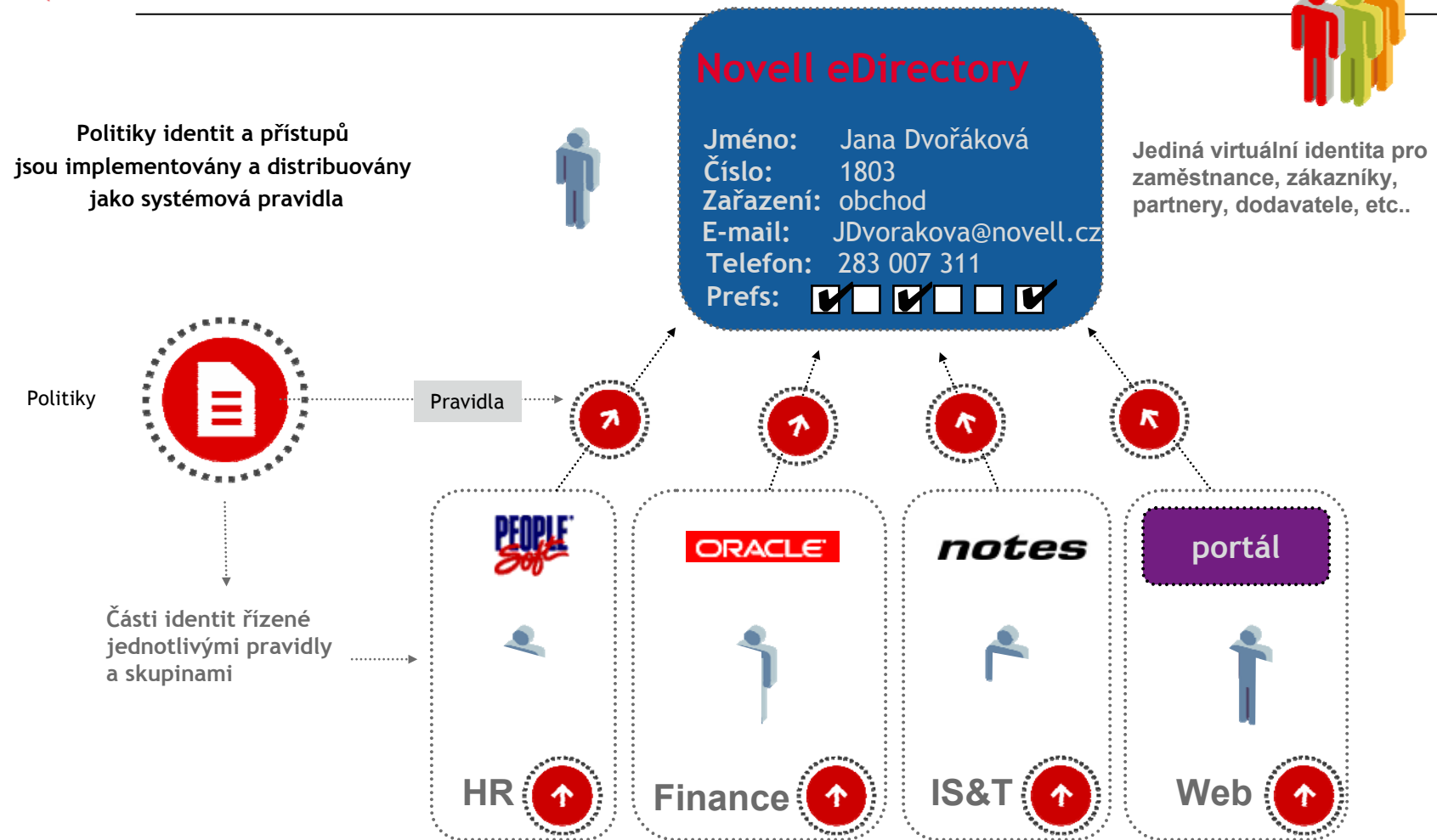
- data jsou ve formě šifrovaného XML, pravidla jsou ukládána taktéž v XML.

Lze provádět mapování schématu (změnu atributů v cílovém adresáři).

Nový záznam je vytvořen v autoritativním zdroji dat (HR systém), IDM zachytí tuto událost vytvoření a vytvoří účet v každém propojeném systému a synchronizuje informace na základě pravidel.

N

Automatické vytváření identity z různých zdrojů



N

Vybrané reference v České republice

Vysoká škola báňská

Ostravská univerzita

Česká zemědělská univerzita v Praze

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Novell®