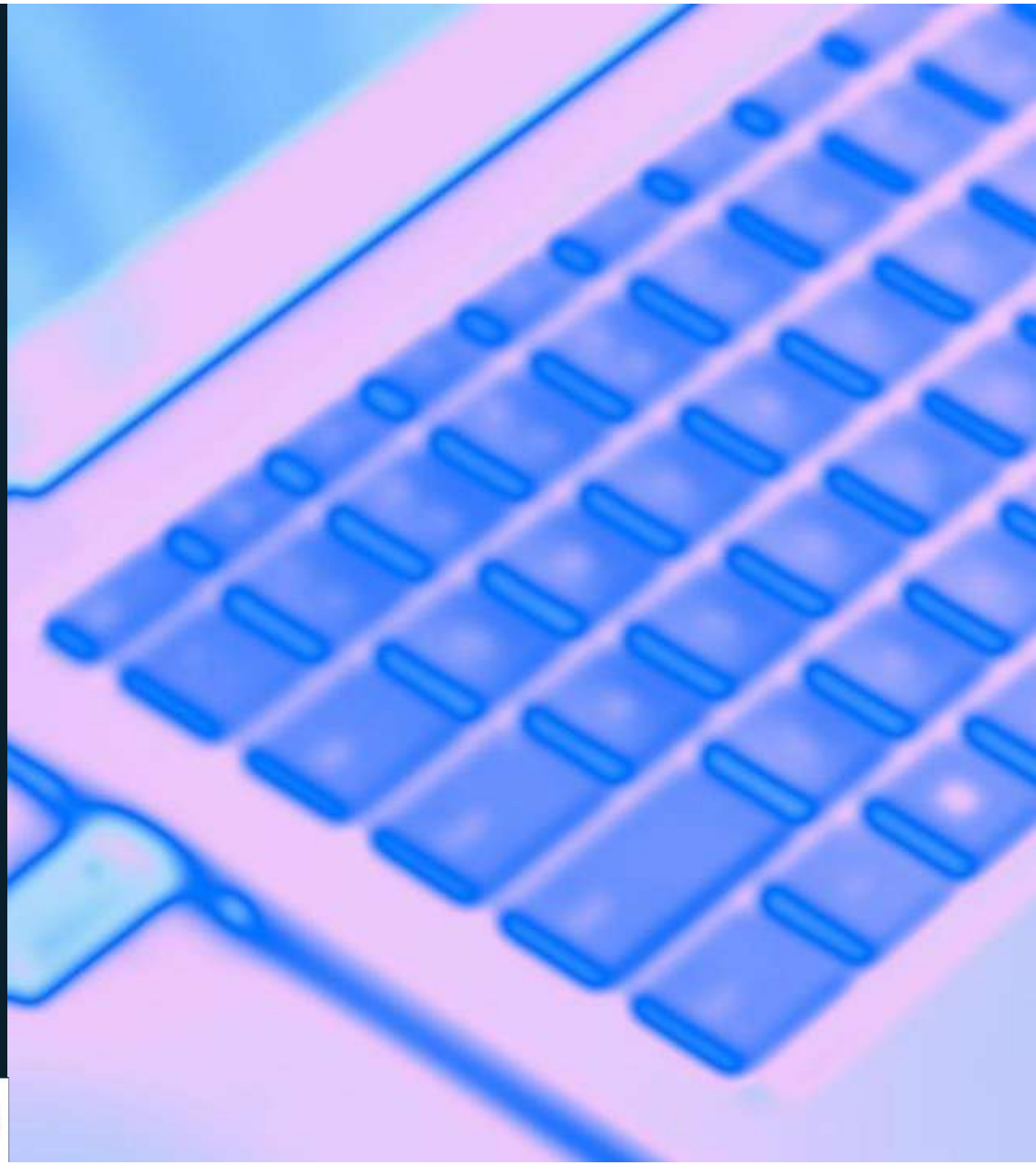
Microsoft Security

Endpoint management

Roman Přikryl
System4u



Výzvy

- Hybridní a vzdálená práce
- Závislost na on-premises prostředí / VPN
- Komplexní onboarding zařízení
- Viditelnost, schopnost detekce a reakce na hrozby
- Jiné scénáře než „firemní Windows počítač“

Basic Mobility and Security vs Intune

Limity BMS

- Omezené možnosti správy a zabezpečení
- Chybí podpora Android Enterprise, macOS
- Řízení přístupu pouze k EXO
- Chybí správa aplikací

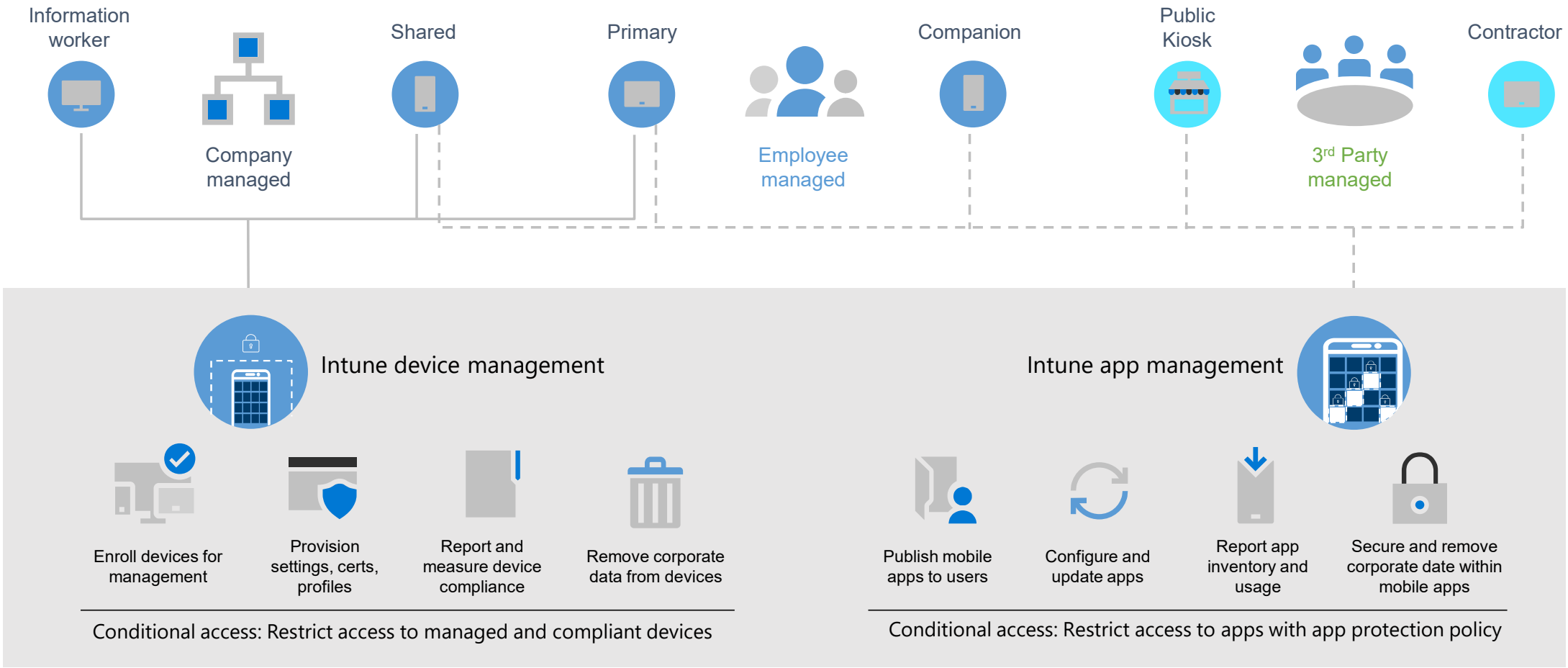
- Licence v základních M365 plánech

Moderní správa všech zařízení = Intune

- Staví na MDM technologiích
- Android, iOS, macOS, Windows, různé typy vlastnictví
- Zero-touch onboarding, konfigurace, zabezpečení
- Správa aplikací
- Patchování
- Vzdálená podpora, smazání
- Úzká integrace s EDR, vyhodnocení risku
  „Device Trust“

system4u

Podpora všech režimů – MDM & MAM



Životní cyklus zařízení

Enroll

Provide specific enrollment methods for iOS/iPadOS, Android, Windows, macOS and Linux

Provide a self-service company portal for users to enroll BYOD devices

Deliver custom terms and conditions at enrollment

Zero-touch provisioning with automated enrollment options for corporate devices

Configure

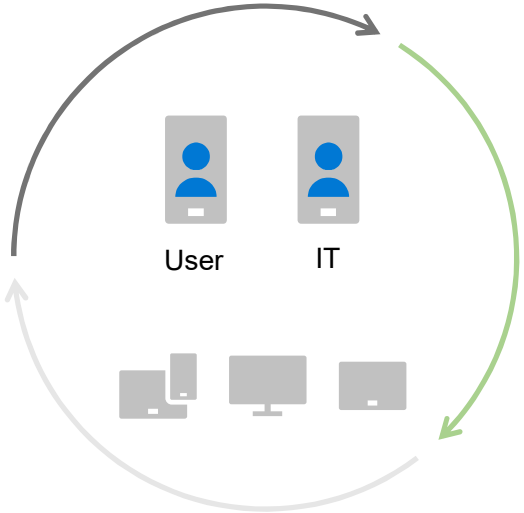
Deploy certificates, email, VPN, and Wi-Fi profiles

Deploy device security policy settings

Install mandatory apps

Deploy device restriction policies

Deploy device feature settings



Support and retire

Revoke access to corporate resources

Perform selective wipe

Audit lost and stolen devices

Retire device

Provide remote assistance

Protect

Restrict access to corporate resources if policies are violated (e.g., jailbroken device) with Conditional Access

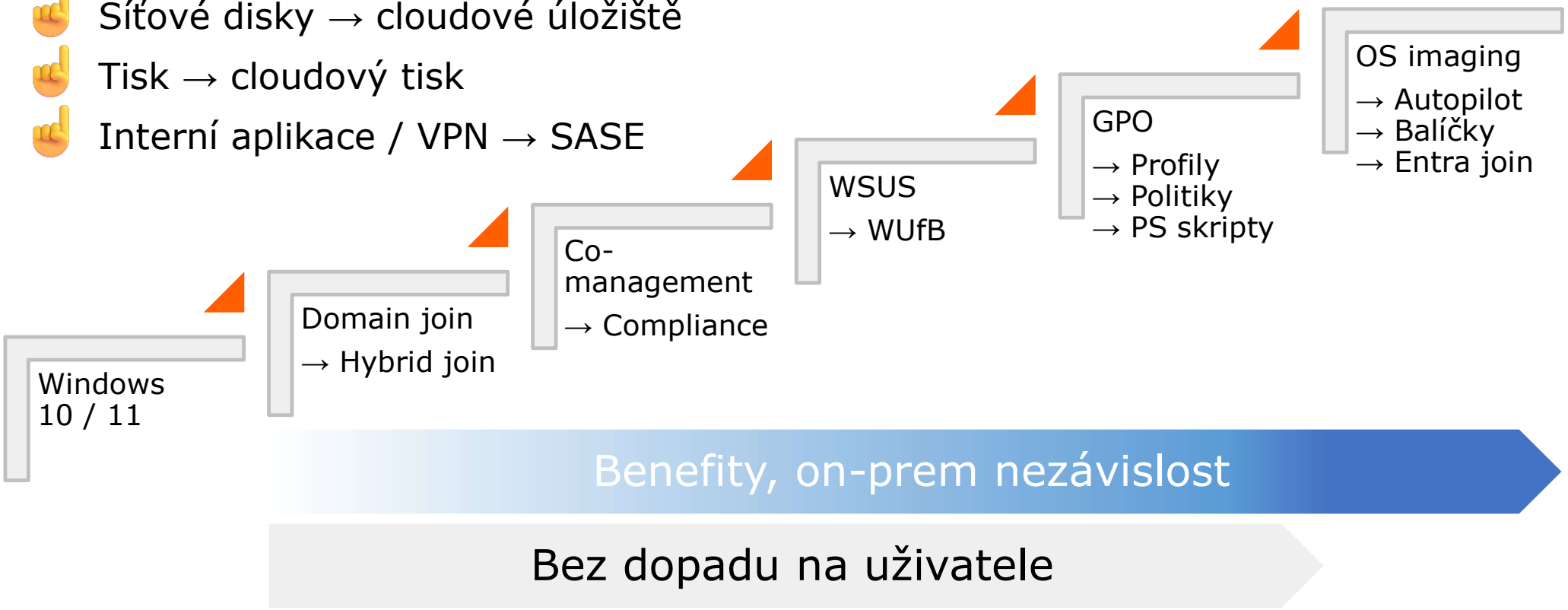
Protect corporate data by restricting actions such as copy/cut/paste/save outside of managed app ecosystem

Protect devices from security threats with Microsoft Defender for Endpoint

Report on device and app compliance

Cesta k moderní správě Windows

- ☝ Síťové disky → cloudové úložiště
- ☝ Tisk → cloudový tisk
- ☝ Interní aplikace / VPN → SASE



Demo

Tipy a odkazy na závěr

- **What‘s new in Microsoft Intune**

https://learn.microsoft.com/en-us/mem/intune/fundamentals/whats-new

- **Microsoft 365 Licensing**

https://m365maps.com

ALSO ARROW TD SYNNEX GOPAS Microsoft system4u