

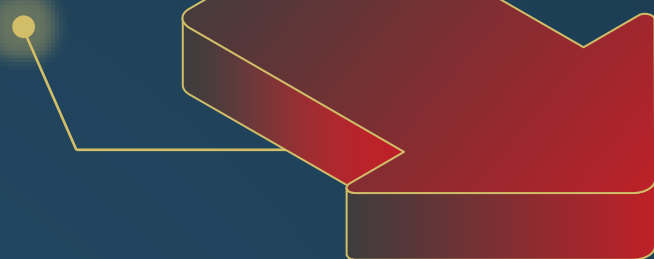
# HCI aneb cesta za úspěšnou digitalizací



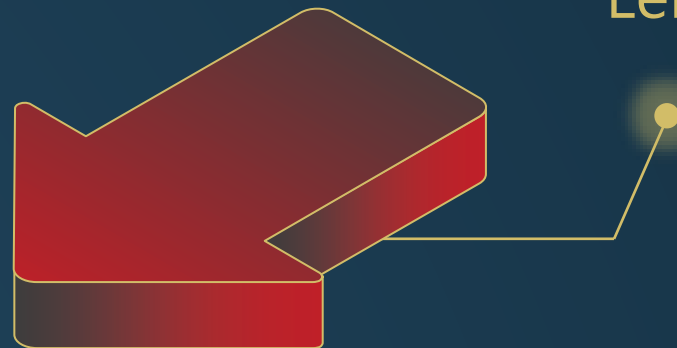
# Agenda webináře

Úvod do infrastruktury

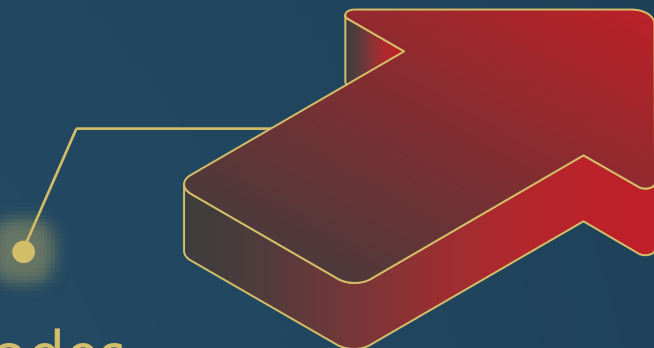
Lenovo HCI



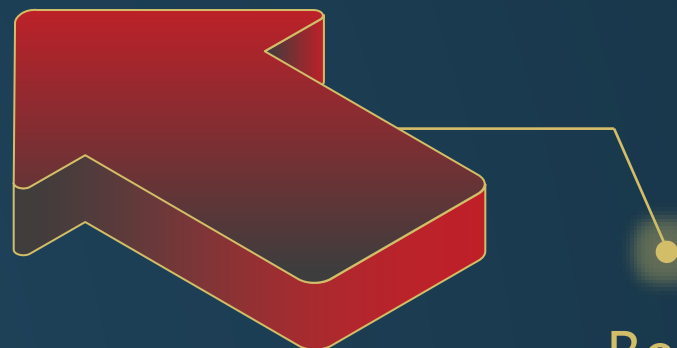
Lenovo VX Nodes

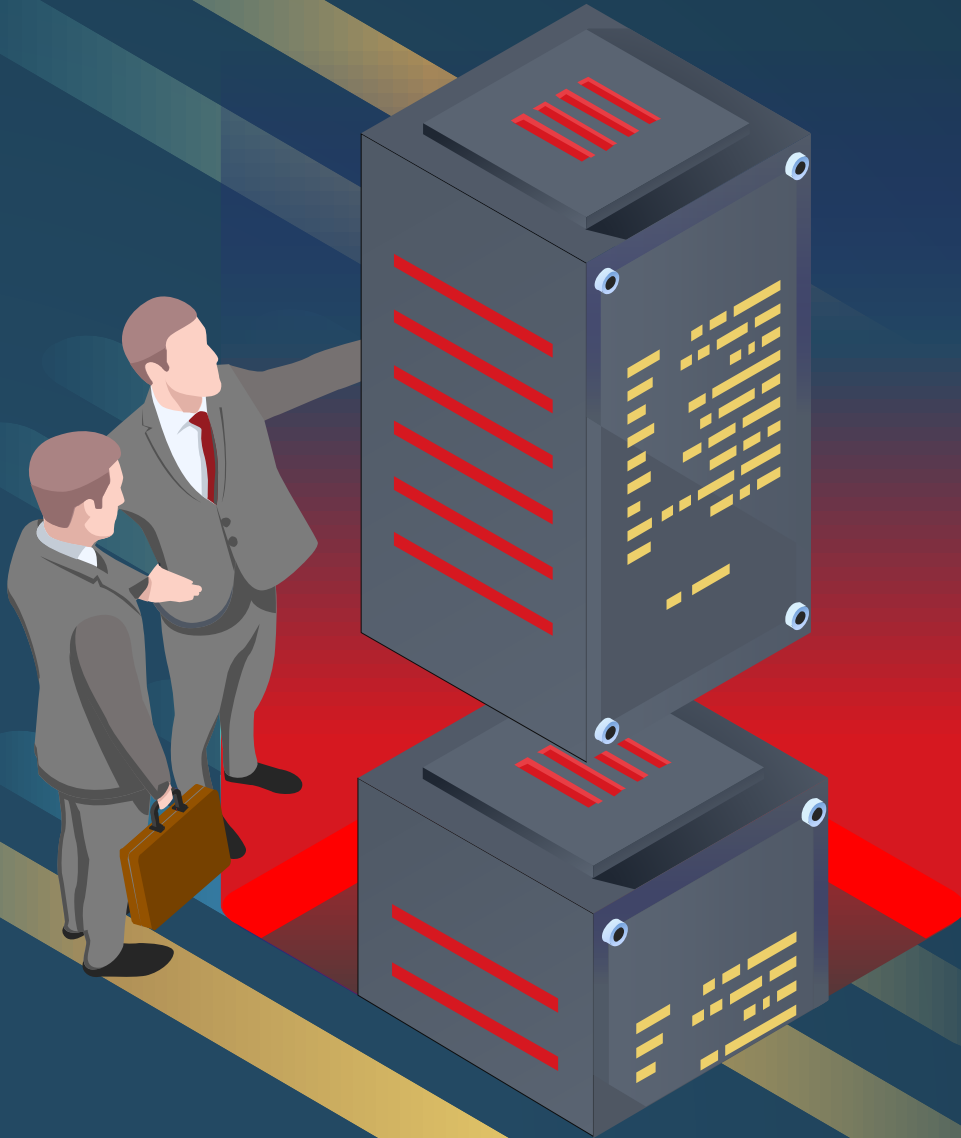


Lenovo MX Nodes



Benefity  
Lenovo HCI





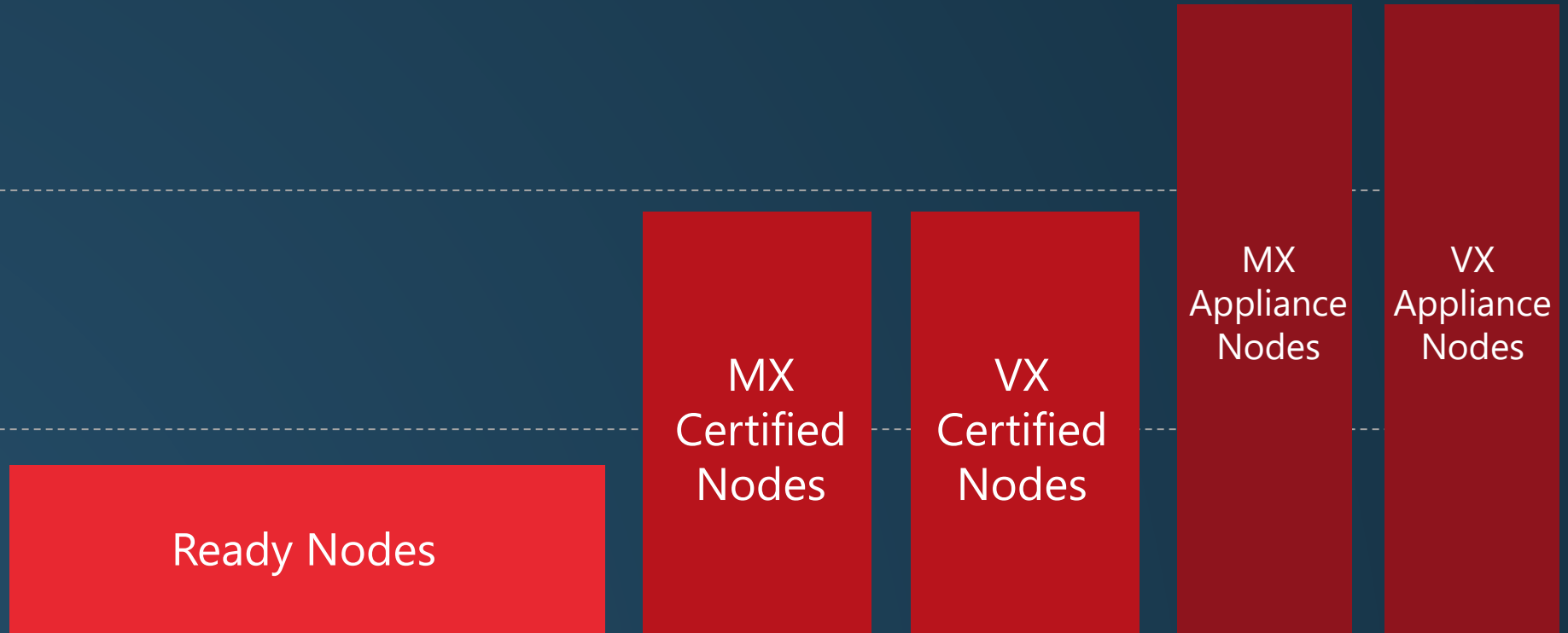
# 1. Úvod do infrastruktury Lenovo HCI

# Přehled Lenovo HCI řešení

Integrované  
Appliance

Certifikovaný  
hardware

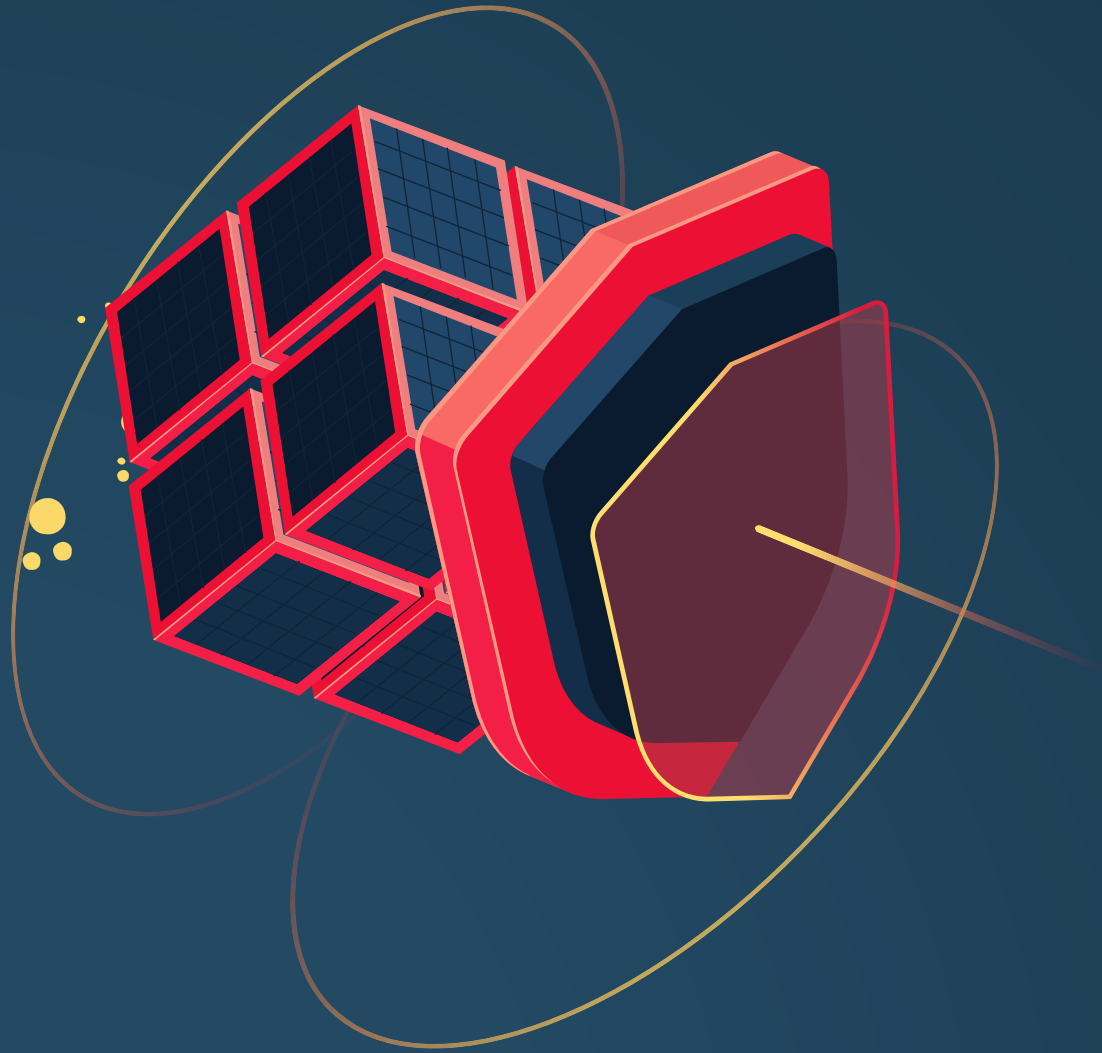
Připravený  
hardware



Do It Yourself

HCI - ready

HCI



## 2. Lenovo MX Nodes

# Představení MX Nodes



1

Azure Stack HCI

2

All-Flash / Hybridní model

3

Lenovo XClarity Integrace s  
Windows Admin Center

4

ROBO 2-node konfigurace

# MX Nodes Use Cases



Branch office  
a další



Infrastruktura  
virtuálních desktopů



Vysoce výkon  
SQL Server



Důvěryhodná  
podniková virtualizace



Škálovatelná  
storage



Univerzální  
Kubernetes

### 3. Lenovo VX Nodes





# Představení VX Nodes



## ThinkAgile VX 1U

- 1 Integrovaná bootovací jednotka M.2
- 2 Malé, kompaktní a výkonné řešení
- 3 Ideální pro malé firmy



## ThinkAgile VX 2U

- 1 Integrovaná bootovací jednotka M.2
- 2 Dostatek výpočetních zdrojů a storage pro velké firmy
- 3 Rozšiřitelnost diskového sub-systému



## ThinkAgile 2U4N

- 1 Nejvyšší hustota výpočetního výkonu
- 2 Až 8 PCIe karet
- 3 Vysoká škálovatelnost storage

# VX Nodes Use Cases



**Softwarově definované  
datové centrum**  
VCF



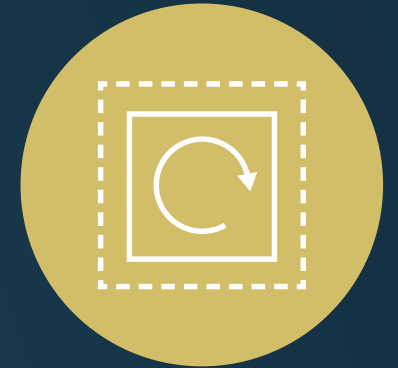
**End User Computing**  
VMware Horizon



**Analytika**  
SAP HANA



**DevOps**  
Google Kubernetes Engine  
na ThinkAgile VX



**Ochrana dat**  
Veeam Backup a  
Replikace

# 4. Benefit Lenovo HCI

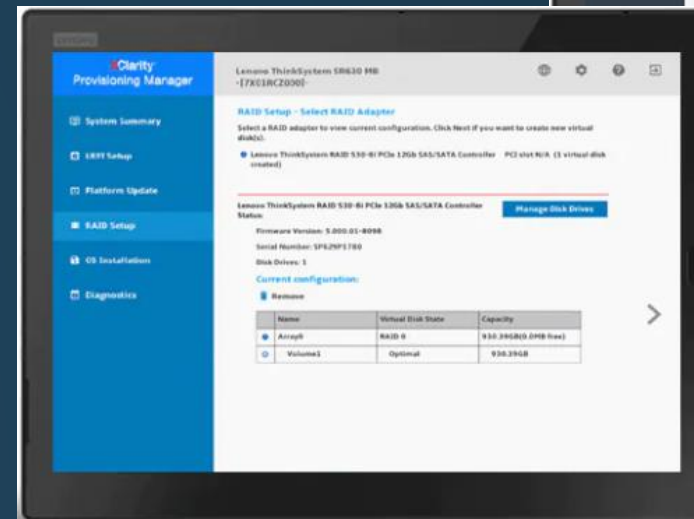
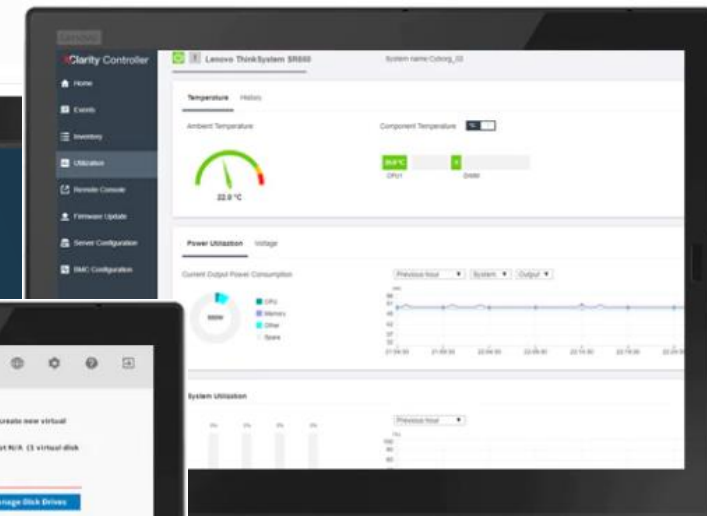
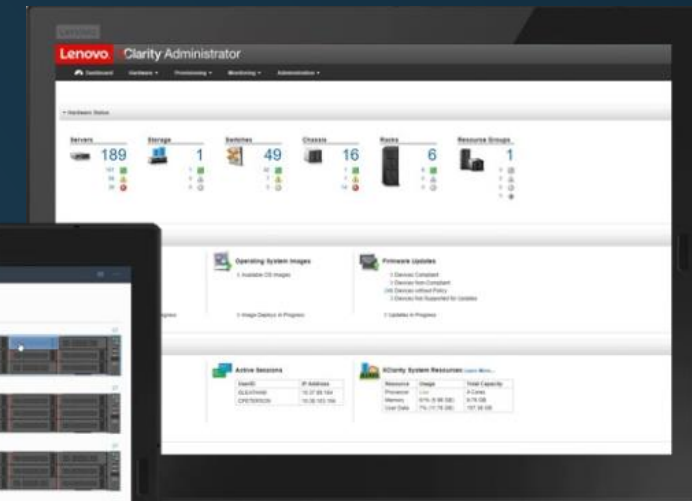
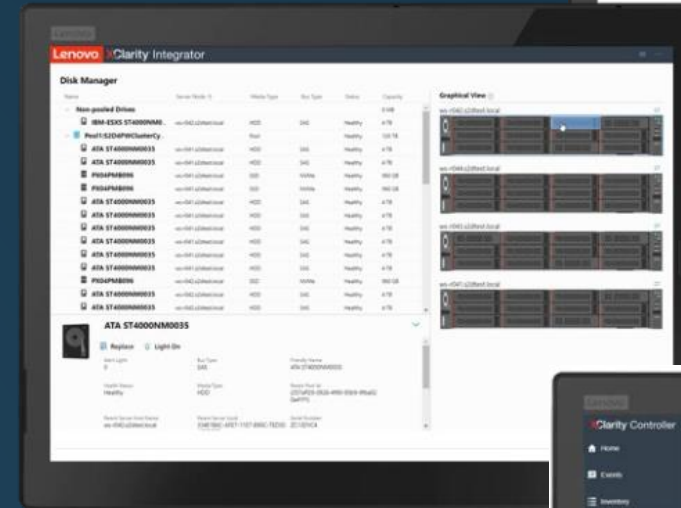


# Lenovo XClarity

1 Správa provozu a úrovně služeb

2 Řízení orchestrace a workflow

3 Správa infrastruktury



# Lenovo XClarity Integrátory

## XClarity Integrátor pro Windows Admin Center

- 1 Poskytuje snadnou správu datového centra a automatizuje postupné restartování a aktualizace firmwaru
- 2 Přináší klíčové funkce XClarity Administrator do Windows Admin Center

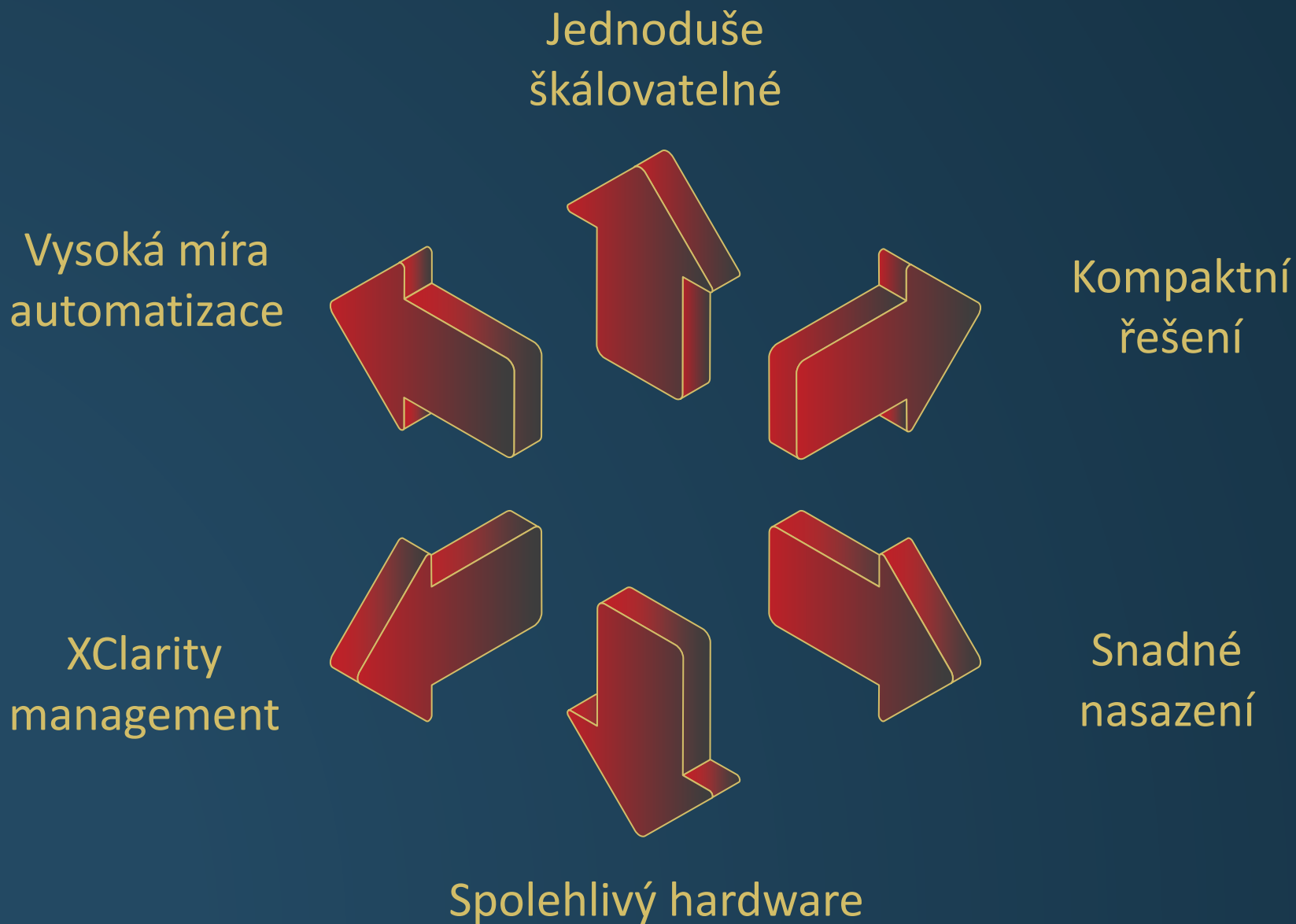
[Stáhněte si XClarity Intergrátor pro Windows Admin Center a vyzkoušejte ho](#)

## XClarity Integrátor pro VMware vCenter

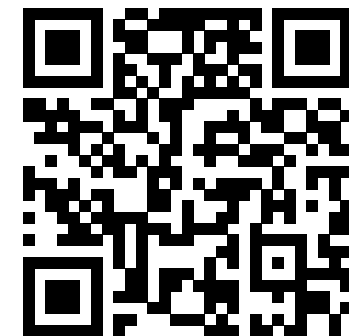
- 1 Konsoliduje správu virtuální a fyzické infrastruktury pomocí konzole VMware vCenter
- 2 Automatizuje evakuaci virtuálních počítačů z postižených hostitelů na základě událostí definovaných uživatelem

[Stáhněte si XClarity Integrátor pro VMware vCenter a vyzkoušejte ho](#)

# Proč Lenovo HCI řešení?



# Děkujeme za Vaši pozornost



## Ondřej Lorenc

 olorenc@lenovo.com

 +420 731 435 658

## Adam Dolejš

 adam.dolejs@mcomputers.cz

 +420 721 29 29 89



# **Kvíz** o Intel NUC a další ceny

**1. KROK**

**OTEVŘETE SI NA SVÉM  
MOBILU STRÁNKU KAHOOT.IT**

**2. KROK**

**ZADEJTE PIN HRY 515 4902**

**HODNĚ ŠTĚSTÍ**