

Enterprise hybrid cloud

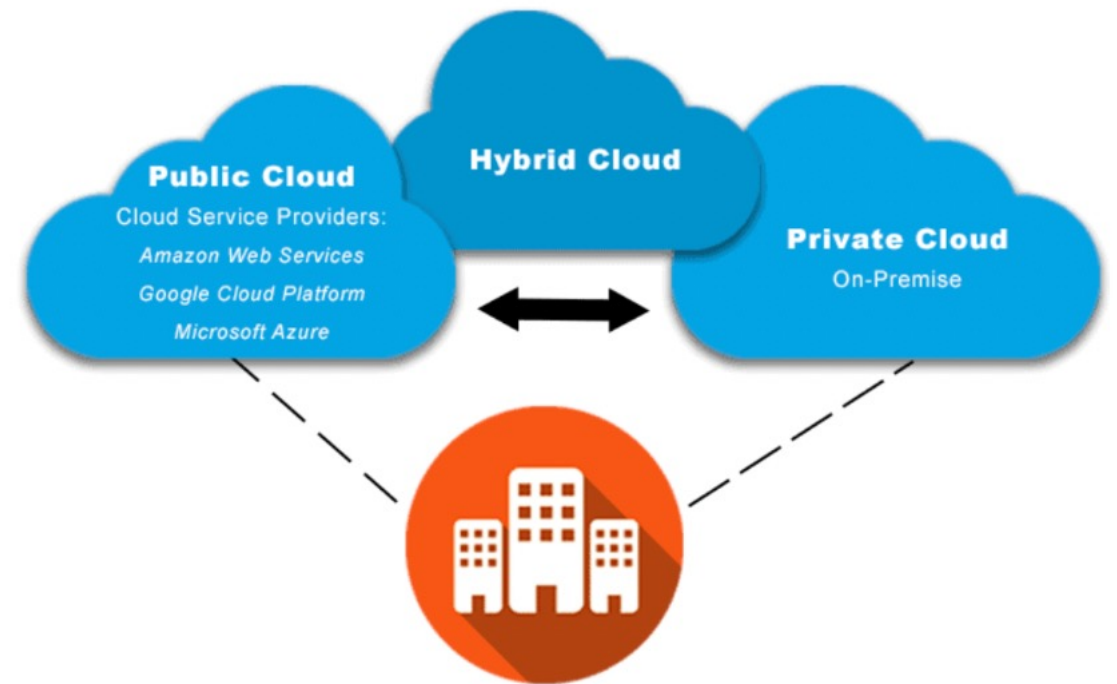
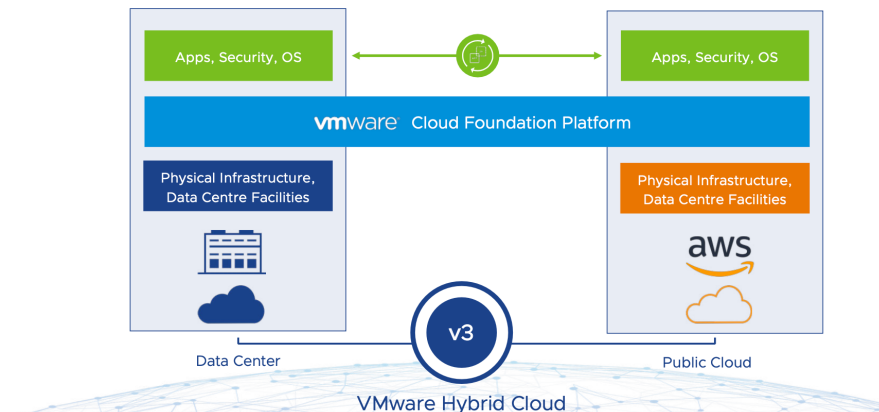
Cloud by  thein.digital

Enterprise hybrid cloud je ultimátní řešení pro provoz vašich aplikací.

Enterprise Hybrid Cloud od společnosti Thein Digital je:

- Spojení toho nejlepšího ze světa on-prem a public cloudu.
- "Best of breed" hyperkonvergovaná infrastruktura.
- Orchestrační a bezpečnostní řešení.
- COTS HW od široké škály dodavatelů.
- Doplněné všemi potřebnými managed services.

Consistent Hybrid Infrastructure
Built on VMware Cloud Foundation

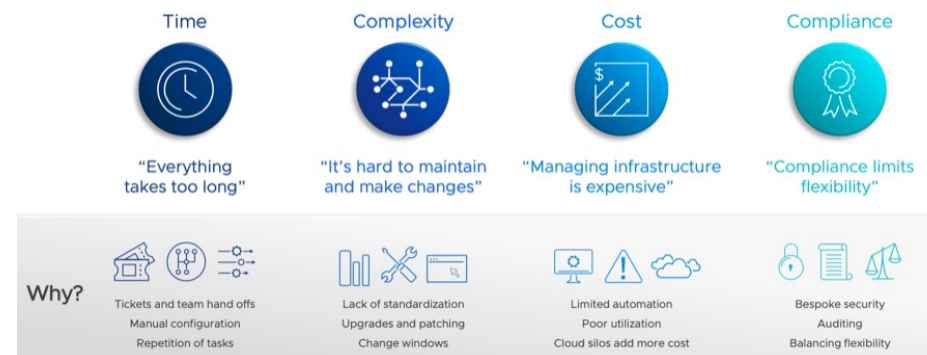


Enterprise Hybrid Cloud řeší typické výzvy IT infrastrukturních týmů.

Enterprise Hybrid Cloud přináší:

1. Rychlost a flexibilitu cloudu: umožňuje splnit business požadavky na vývoj a provoz aplikací.
2. Bezpečnost: kontrolu a bezpečnost on-prem infrastruktury.
3. Snížení nákladů: vysoká utilizace infrastruktury, automatizace.
4. Konsolidace DC, efektivitu a přehlednost řízení: jednotný management celé infrastruktury.

Challenges Faced by IT Infrastructure Teams Today



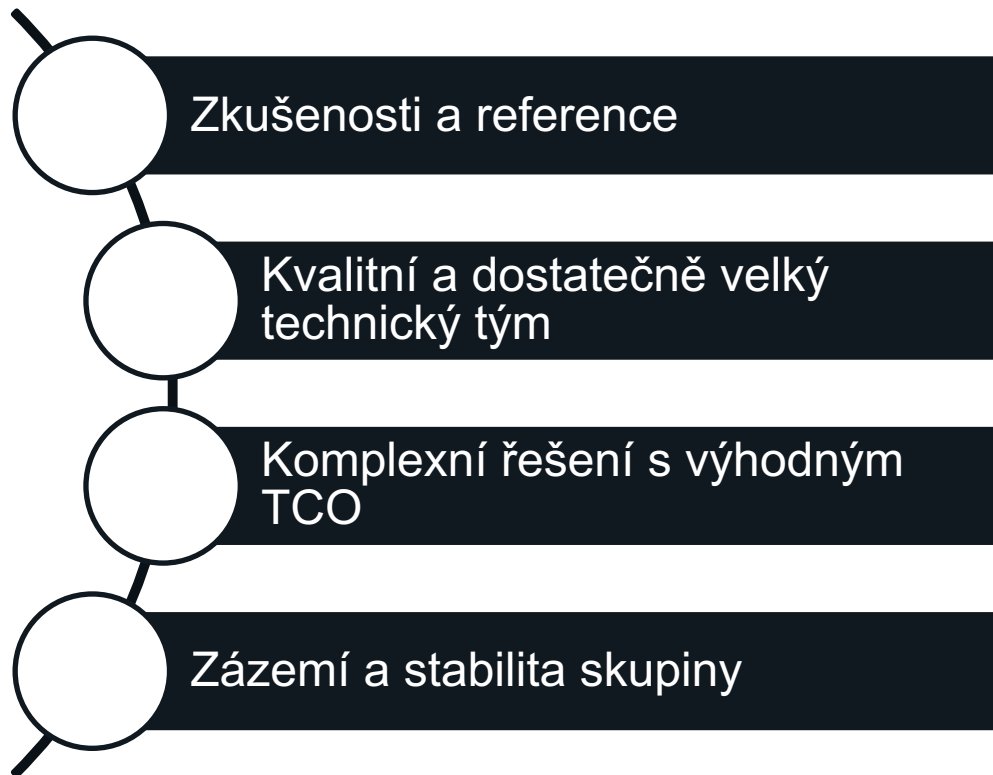
On-prem část:

- Ideální pro stabilní workloads.
- Nákladová optimalizace.
- Regulace a bezpečnost.

Public cloud část:

- Neomezené škálování.
- Dodatečné služby (např. ML/AI).
- Ideální pro vývoj a workload s peaky.

Proč zvolit Enterprise Hybrid Cloud od nás.



- Naši experti mají dlouholeté zkušenosti s návrhem, dodáním a provozem enterprise grade IT architektury. Včetně VMware SDDC.
- Jsme vendor agnostiční, využíváme špičkové technologie od různých dodavatelů. Proto vybereme to nejlepší řešení pro Vás.
- K infrastruktuře dokážeme poskytnout kompletní managed služby, vč. SLA a 24/7 Service Desk.
- Kybernetická bezpečnost je naší klíčovou kompetencí, proto jsme schopni ji zohlednit už při designu infrastruktury.

Popis produktu Enterprise Hybrid Cloud.

- Na základě analýzy Vašich potřeb a preferencí Vám navrhne optimální podobu služby z pohledu HW, SW, bezpečnosti i podpory.
- Enterprise cloud je možné realizovat v několika variantách.

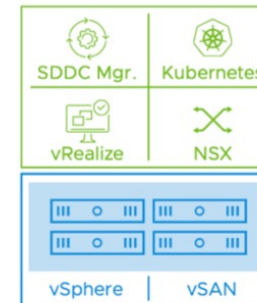
Z pohledu provozního modelu:

- Infrastruktura umístěná ve vašem DC/ v externím DC.
- Návrh a dodání technologie/ kompletní provoz "as a service".
- CAPEX model/ OPEX model.

Z pohledu technologie:

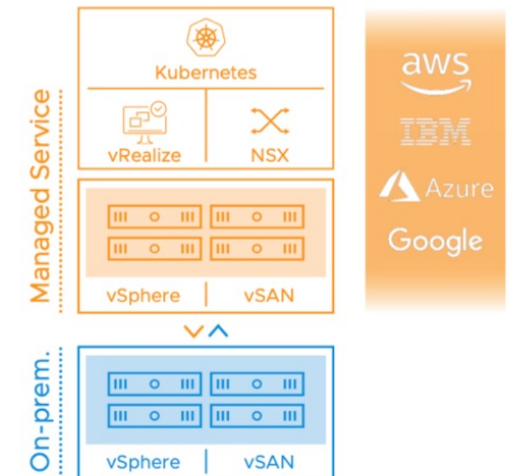
- Čistě privátní cloud/ hybridní cloud zahrnující i public cloud
- Stack zahrnující compute, storage a networking/ stack včetně kubernetes a orchestrace (CNP/CNS).

Full Stack SDDC VMware Cloud Foundation



Comprehensive
Private Cloud

Hybrid Cloud Public and Private offerings



Scale Infrastructure
on Demand

Popis produktu Enterprise Hybrid Cloud.

HCI stack je možné doplnit o:

- Kubernetes orchestraci, včetně cloud-native storage
- Aplikační CI/CD řešení
- Bezpečnostní vrstvu
- SD-WAN řešení



Součástí poskytovaného řešení je celá sada služeb/managed services:

- Kompletní správa infrastruktury („as a service“).
- Servisní dohled infrastruktury – SLA a Service Desk až 24/7.
- Proaktivní monitoring.
- Business Continuity a Disaster recovery řešení.
- Financování.