



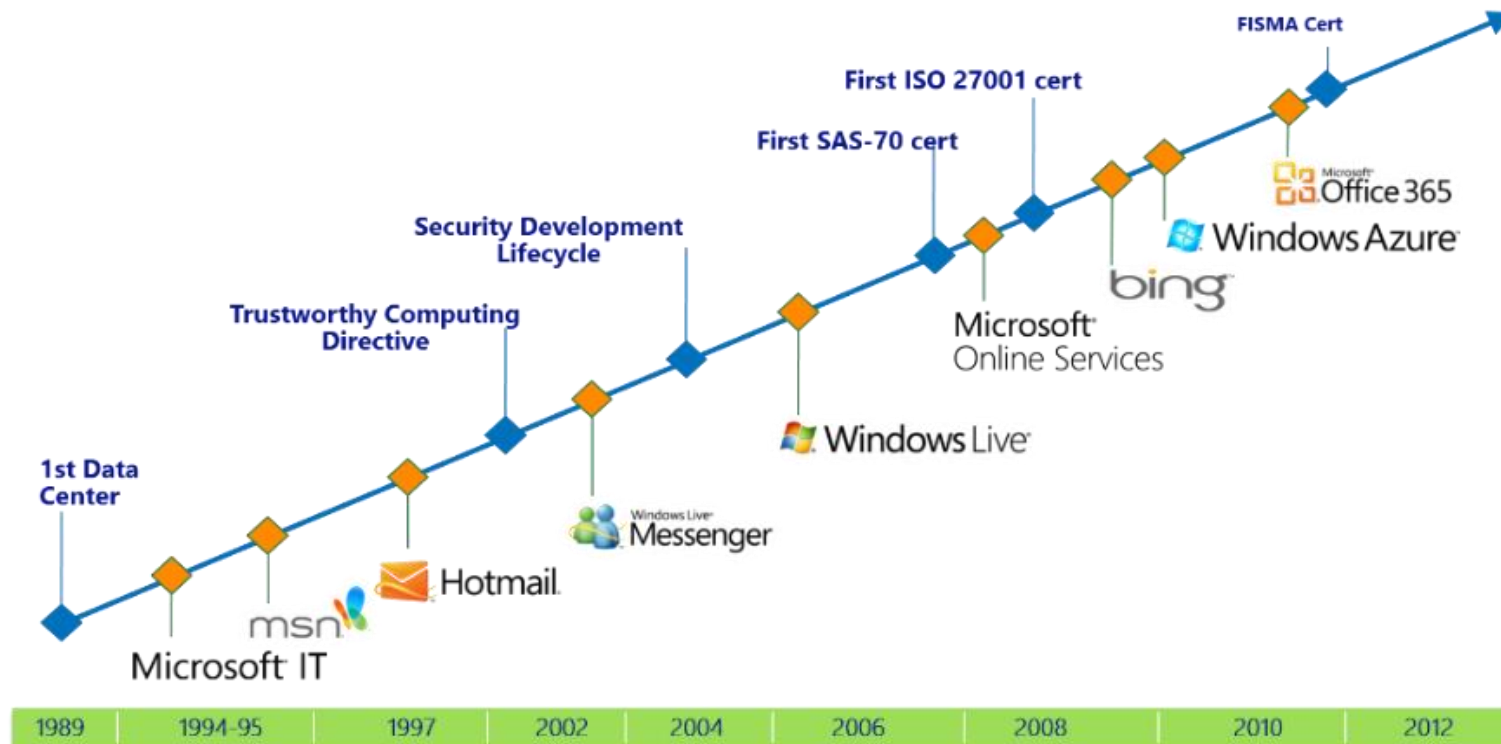
Cloud Target

Produtividade | Segurança | Governança

**Solução: SAPExpert**

HOJE, A MICROSOFT GERENCIA MAIS DE 200 SERVIÇOS GLOBAIS QUE FUNCIONAM 24X7

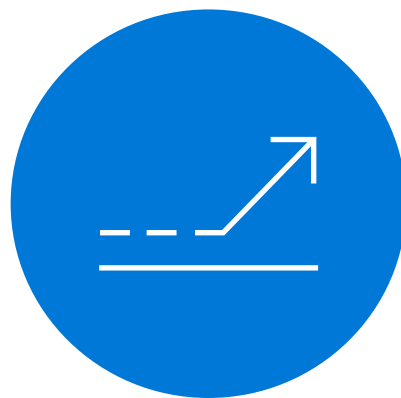
- 9,9 bilhões de mensagens por dia via Windows Live Messenger
- 600 milhões de usuários únicos mensais no Windows Live e MSN
- 1 petabyte + de atualizações veiculadas mensalmente pelo Windows Update
- 5 milhões de minutos de conferência do Live Meeting por ano
- Mais de 200 bilhões de autenticações através do Active Directory do Microsoft Azure





## Parceria entre SAP e Microsoft

- **20+ anos de parceria**
- **SAP está apostando no Azure** for SuccessFactors
- Azure é **certificado pelo SAP** para o NetWeaver Suite e o SAP HANA
- A Microsoft está investindo na criação de **especialistas em SAP**



## Nuvem mais poderosa e escalável para o SAP HANA

- **Estratégia diferenciada abrangendo VMs e infraestrutura criada especificamente**
- **Maiores cargas de trabalho do SAP HANA** (até 20TB de RAM) de qualquer provedor de nuvem pública hiperescala, maior que o AWS
- Dimensionando até **60 TB de RAM para o HANA OLAP**, com suporte de nó único de até **20 TB para o HANA OLTP**



## Empresa comprovada + mais segura

- **Maior carteira de conformidade** - 54 certificações de conformidade
- **Melhor plataforma para transformação digital** - aproveite os serviços de alto nível como IoT, dados, ML, Power BI para obter insights
- **Amplo suporte a banco de dados:** à medida que você se prepara para o HANA, é possível incluir seus aplicativos existentes usando o Oracle ou o SQL Server



## cenários



### Desenvolvimento e Teste

Provisionamento rápido de ambientes de desenvolvimento e teste com a capacidade de parar os ambientes a qualquer momento



### Ambientes de produção

Implemente todos os ambientes do sistema SAP no Azure e forneça uma visão em nuvem. Leve todos seus *workloads* que estão ligados ao SAP



### Recuperação de Desastres

Manter ambientes para fins de recuperação sem custo adicional



### Arquivamento

Arquivar dados e os sistemas SAP correspondentes à prova de auditorias sem custos operacionais e sempre disponíveis

## Benefícios



# 40-75%

Redução de custos de TCO



# Minutos em vez de dias

provisionamento mais rápido



# 60%

menos custos de armazenamento

Maior Agilidade

Custos mais baixos

Menos Complexidade

Inovação Superior

# MAIS CERTIFICAÇÕES DE PROVEDORES NA NUVEM



Global



ISO 27001



ISO 27018



ISO 27017



ISO 22301



SOC 1 Type 2



SOC 2 Type 2



SOC 3



CSA STAR self-assessment



CSA STAR certification



CSA STAR attestation

Industry



PCI DSS level 1



CDSA



MPAA



FACT UK



Shared assessments



FISC Japan



HIPAA / HITECH Act



HITRUST



GxP 21 CFR Part 11



MARS-E



IG Toolkit UK



FERPA



GLBA



FFIEC

Regional



Argentina PDPA



EU model clauses



UK G-Cloud



China DJCP



China GB 18030



China TRUCS



Singapore MTCS



Australia IRAP/CSL



New Zealand GCIO



Japan my number act



ENISA IAF



Japan CS mark gold



Spain ENS



Spain DPAA



India MeitY



Canada privacy laws



Privacy shield



Germany IT Grundschutz workbook



SAP, Bancos de dados, & Fontes de dados



Apps



Sensores e dispositivos

Dados

### Gestão de Informação

Fábrica de dados

Dados de catálogo

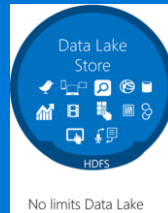
Hubs de Eventos



SAP Leonardo

### Big Data Stores

Cosmos



Azure SQL Database & Data Warehouse



### Aprendizado de Máquina e Análise

Machine Learning

Data Lake Analytics

HDInsight (Hadoop and Spark)

Stream Analytics

SAP Leonardo

### Inteligência

Serviços Cognitivos

Estrutura de Bot

Cortana

### Dashboards & Visualizações

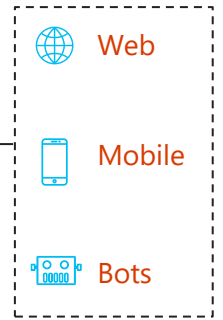
Power BI



People



Apps



Sistemas Automatizados

Dados



Inteligência



Ação



## AVALIAÇÃO

Reunião de pré-engajamento e avaliação da sua infraestrutura

## MIGRAÇÃO

Migração dos aplicativos SAP para o Azure,

## OPERAÇÃO

Obtenha uma infraestrutura certificada pela SAP de alto desempenho.

Sustentação do ambiente Windows, Linux, Banco de Dados e SAP Basis.

## OTIMIZAÇÃO

Relatórios de desempenho e otimização de custos.

Atenda às suas necessidades de conformidade e segurança





“Utilizamos uma ferramenta exclusiva que pode migrar seu SAP em menos de 1 semana!”

## Passo 1: Escolha o método de migração

Existem muitas opções de migração para SAP do ambiente local (On Premisse) para a Cloud Pública

- Cópia homogênia (mesmo OS/DB)
- Migração heterogenia (diferente OS/DB)
- Conversão das VMs para VHD
- Transferência de VMs para CLOUD
- Backup / Restore
- Arquivos DB Log shipping
- **Ferramentas / Consultoria Especializada CLOUD TARGET**





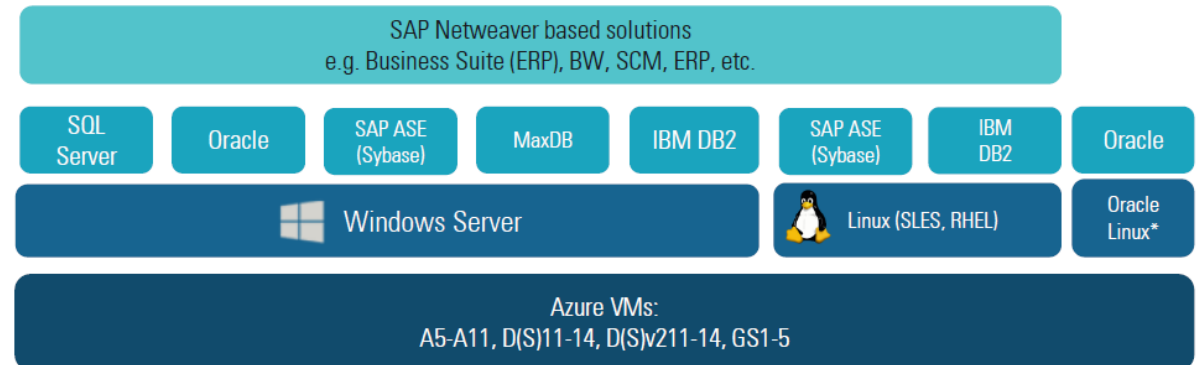
## Exemplos de Servidores no AZURE específicos para SAP

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| SAP BW on HANA (OLAP) <b>single-node</b> | SAP BW on HANA (OLAP) <b>scale-out</b>              | SAP S/4HANA (OLTP)  | SAP Netweaver-based solutions e.g. SoH (OLTP)               |
| SAP HANA Enterprise Edition              | SAP HANA Enterprise Edition                         | SAP HANA Enterprise Edition                                 | SAP HANA Enterprise Edition                                 |
| SLES/RHEL                                | SLES/RHEL   | SLES/RHEL   | SLES/RHEL   |
| Large Azure Instance 768GB or 2TB memory | Up to 16 Large Azure Instances with 2TB memory each | Large Azure Instances with 768GB, 1.5TB, 3TB* or 4TB memory | Large Azure Instances with 768GB, 1.5TB, 3TB* or 4TB memory |
| Up to 2 TB memory                        | Up to 32 TB memory                                  | Up to 4 TB memory   | Up to 4 TB memory   |

## Passo 2: Escolha o dimensionamento correto

## Passo 3: Certifique-se que a SAP homologou seus sistemas

### O que já está certificado de SAP no AZURE



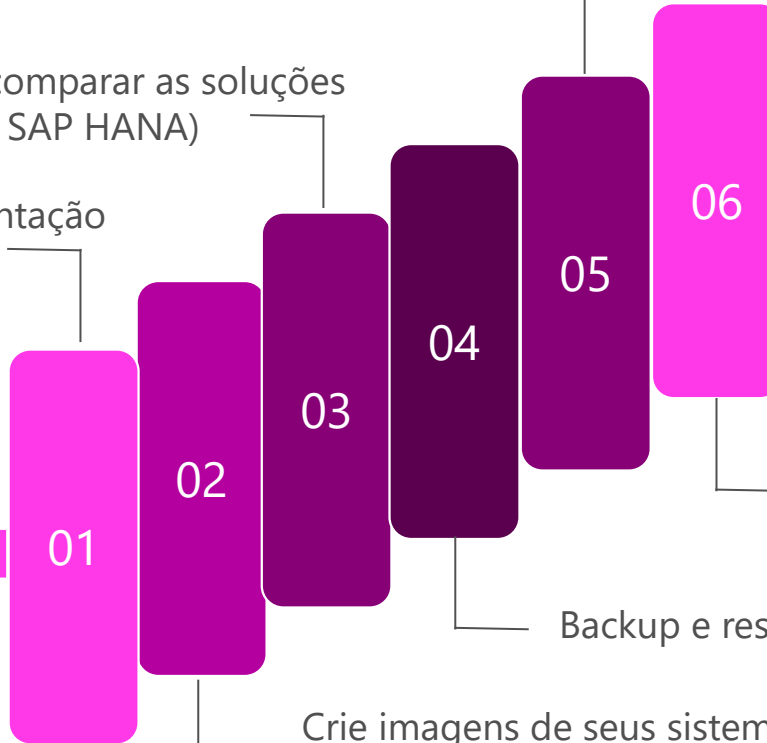
Additional certified SAP solutions:

- Business Objects
- TREX
- SAP Content Server
- SAP Live Cache
- SAP Hybris Commerce

Azure como destino de cópias SAP ou migrações heterogêneas, proporcionando escalabilidade e elasticidade imediatas

Necessidade de testar ou comparar as soluções SAP antes da aquisição (IE: SAP HANA)

Aprovisionamento e implantação imediata de sistemas SAP



Crie seu próprio Repositório de soluções SAP para implantações imediatas

Backup e restauração de / para a nuvem

Crie imagens de seus sistemas SAP, para que você possa usar cópias de replicação como linha de base para Projetos Atualizados, Testes, Sistemas de Treinamento, Protótipos e muito mais



# Obrigado!

## Diferencias Cloud Target!

- Hybrid Managed Services e CDC
- Equipe Especializada 24x7
- AI – Inteligência Artificial e ML – Machine Learning
- Diário de Bordo + Book de Métricas Mensal + Recomendações
- Gerente de Nível Serviço 24x7