



**DEMAIN  
PLUS RAPIDE  
PLUS AGILE  
OPEN**

Michel Isnard - *VP Ventes* - Red Hat EMEA

 @michelisnard

# L'INFORMATIQUE A VU SON RÔLE ÉVOLUER DANS LES ENTREPRISES

**“L'IT n'a pas d'importance.”**

Nicolas G. Carr  
Harvard Business Review, mai 2003

# L'INFORMATIQUE A VU SON RÔLE ÉVOLUER DANS LES ENTREPRISES

**“L'IT n'a pas d'importance.”**

Nicolas G. Carr  
Harvard Business Review, mai 2003

**« Toutes les entreprises, qu'elles appartiennent aux secteurs tertiaire, industriel, ou médical, deviennent des entreprises technologiques. »**

Joe McKendrick  
Forbes.com, avril 2015

# LES PDG FONT DE LA TRANSFORMATION NUMÉRIQUE LEUR PRIORITÉ

« Nos concurrents de demain, ce ne sont pas seulement ceux d'aujourd'hui, mais bien Google, Facebook, Amazon ou Apple", »



Thomas Buberl,  
PDG d'Axa

« Les possibilités offertes par la révolution numérique doivent être utilisées à bon escient »



Tom Enders,  
PDG d'Airbus

« Notre objectif : être à la tête de la révolution numérique mondiale »



Jes Stanley,  
PDG de Barclays

« Notre transformation numérique s'est imposée comme une évidence »



Paul Bulcke,  
PDG de Nestle

# LA TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

## BOULEVERSE LA DONNE DANS LES ENTREPRISES ET LES INDUSTRIES



Architectures Microservice



Plateformes natives Cloud



Processus DevOps

*En France 59 % des dirigeants font de la stratégie numérique une priorité de l'entreprise en 2016*  
IDC, 2016

# DES BESOINS DIFFÉRENTS, UNE APPROCHE IDENTIQUE



Pilotes économiques

TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

Besoins spécifiques aux industries



Gouvernement

Télécommunications

Commerces

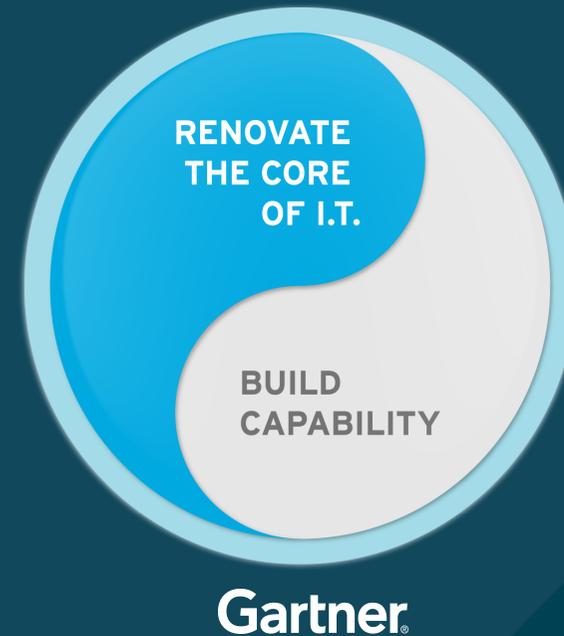
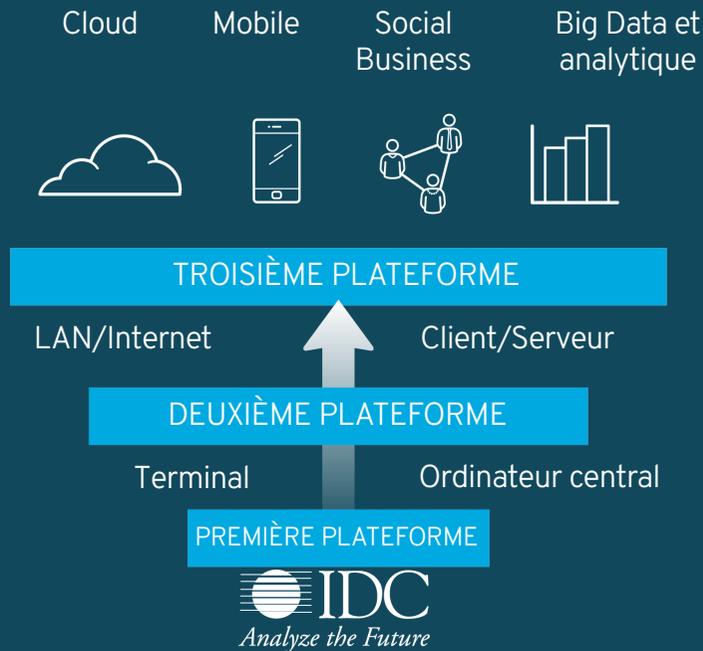
Finances

Ce dont les entreprises ont besoin pour leur transformation

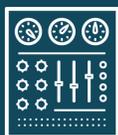
DÉVELOPPEMENT ET INFRASTRUCTURE D'APPLICATIONS MODERNES

# UNE VÉRITABLE MUTATION : D'UNE IT TRADITIONNELLE VERS UNE IT "CLOUDIFIÉE"

TROISIÈME PLATEFORME DE CROISSANCE ET D'INNOVATION INFORMATIQUE



# ATTRIBUTS DE L'ENTREPRISE NUMÉRIQUE



SIMPLIFIÉE ET  
AUTOMATISÉE



PROVISIONNEMENT,  
CONFIGURATION ET  
GESTION



ÉLASTIQUE ET  
ÉVOLUTIVE



CLOUD HYBRIDE ET  
DÉBORDEMENT



AGILE ET  
PERFORMANTE



DÉPLOIEMENT RAPIDE  
D'APPLICATIONS

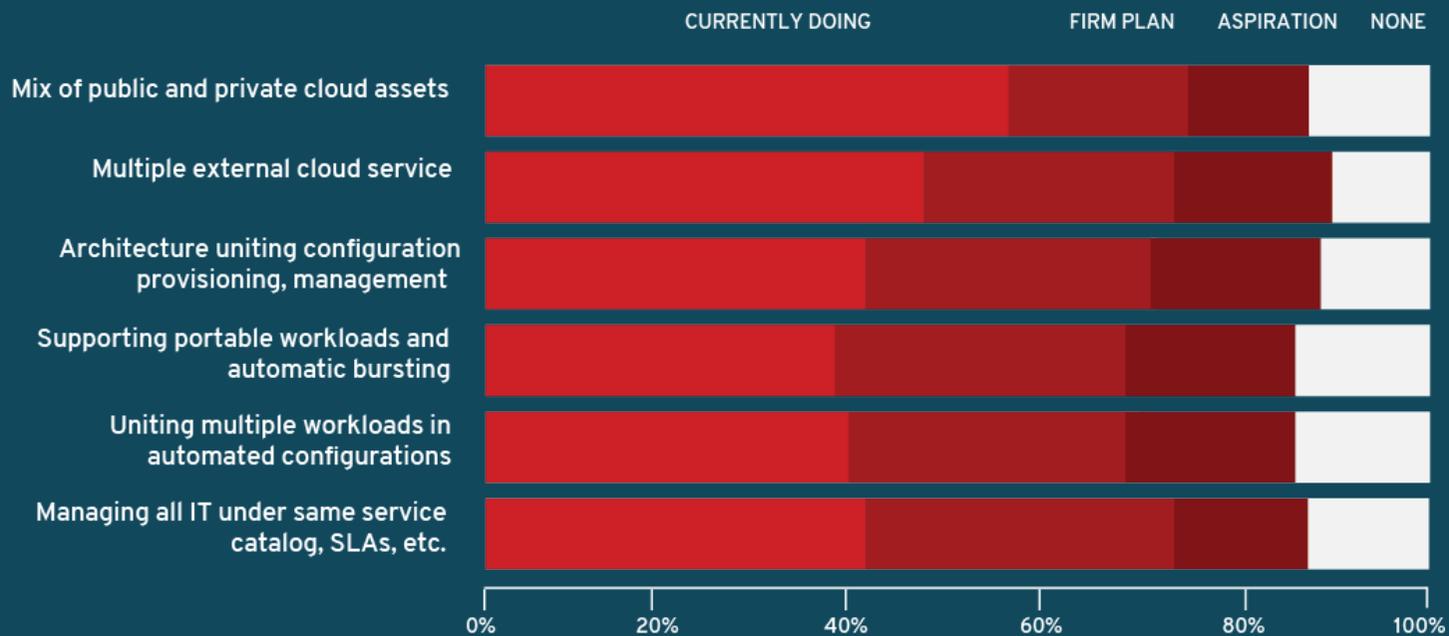


UTILITAIRE



GÉRÉE, CONTRÔLÉE ET  
TOUJOURS EN MARCHE

# LES CLOUDS HYBRIDES SONT UNE RÉALITÉ



Source:  
<http://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=prUS41039416>

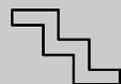


# ÉVOLUTION TECHNOLOGIQUE

## TRADITIONNELLES

## ÉMERGENTES

COMMENT



Cascade



Agile et DevOps

QUOI



Monolithique



Microservices et API

OÙ



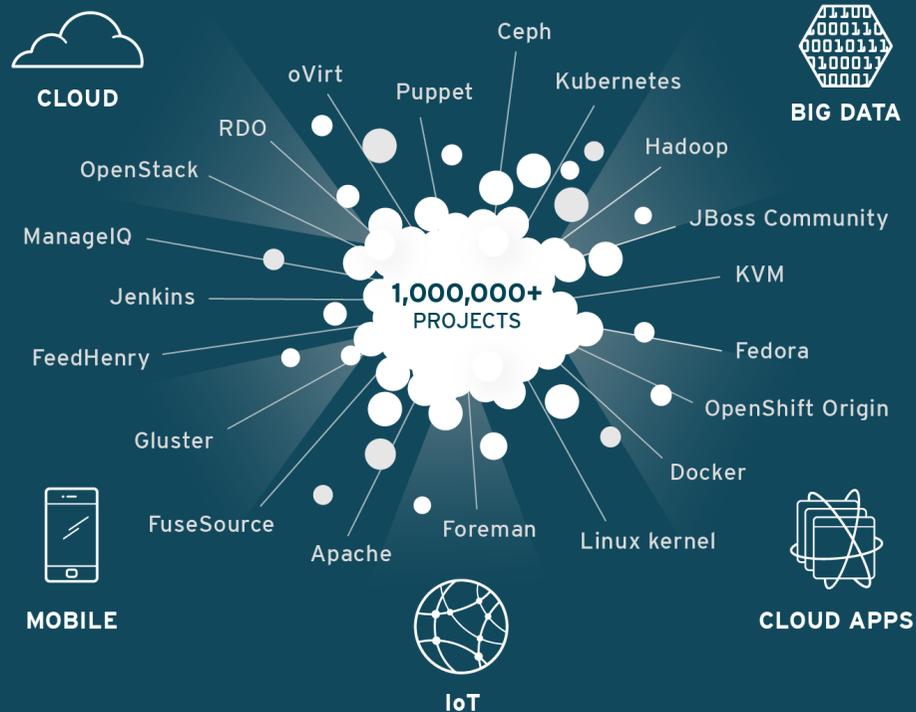
Datacenter



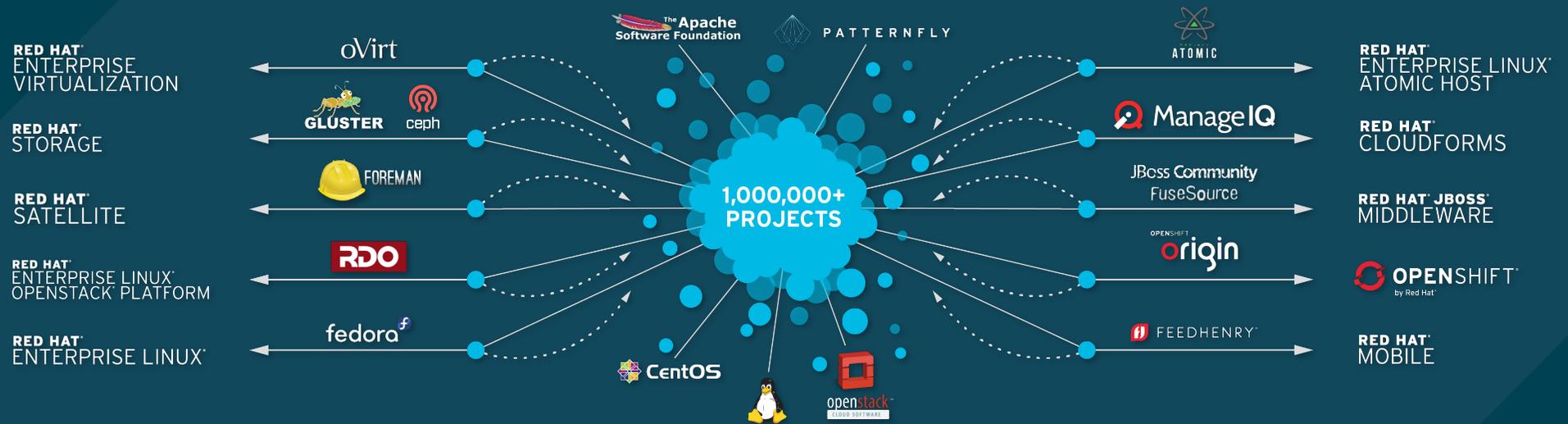
Conteneurs, cloud et mobile

# DÉVELOPPEMENT COLLABORATIF OPEN SOURCE

Les acteurs de l'innovation informatique d'aujourd'hui



# COMMENT RED HAT VOUS AIDE



# VOUS GARANTIR UN CHEMINEMENT VERS LE CLOUD HYBRIDE

Des plateformes consistantes et stables



PHYSICAL

RED HAT<sup>®</sup>  
ENTERPRISE LINUX<sup>®</sup>



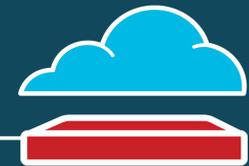
VIRTUAL

RED HAT<sup>®</sup>  
VIRTUALIZATION



PRIVATE CLOUD

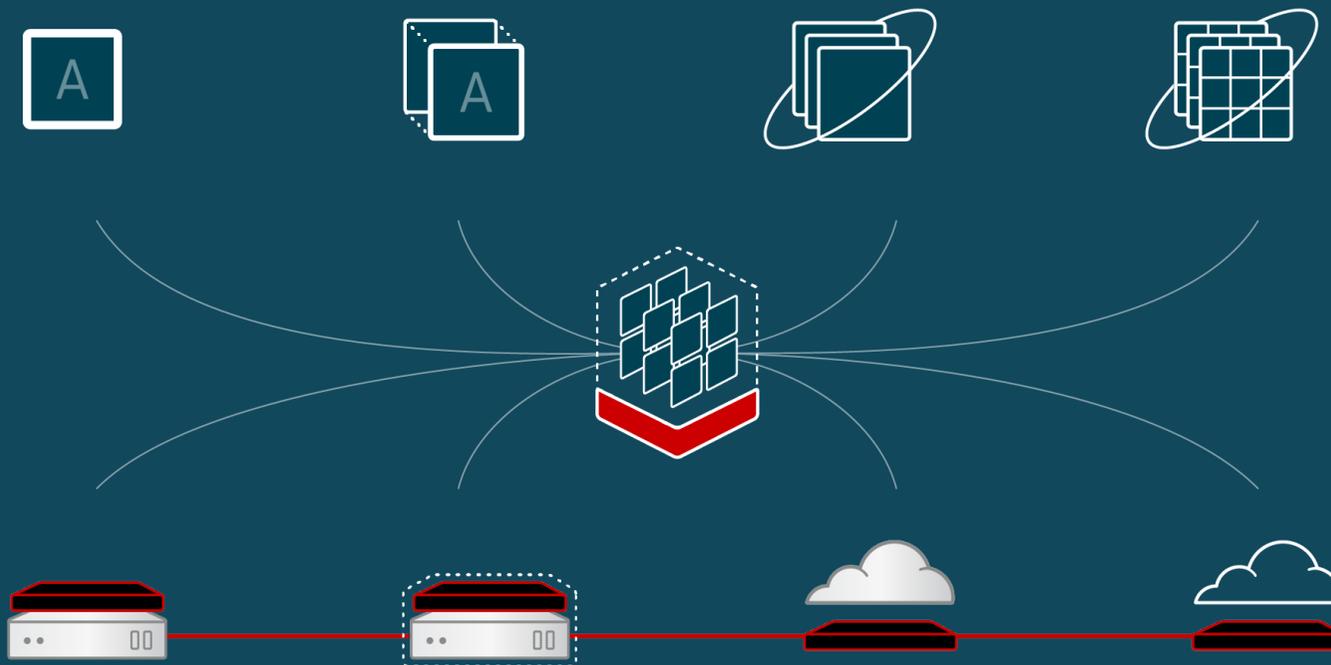
RED HAT<sup>®</sup>  
OPENSTACK  
PLATFORM



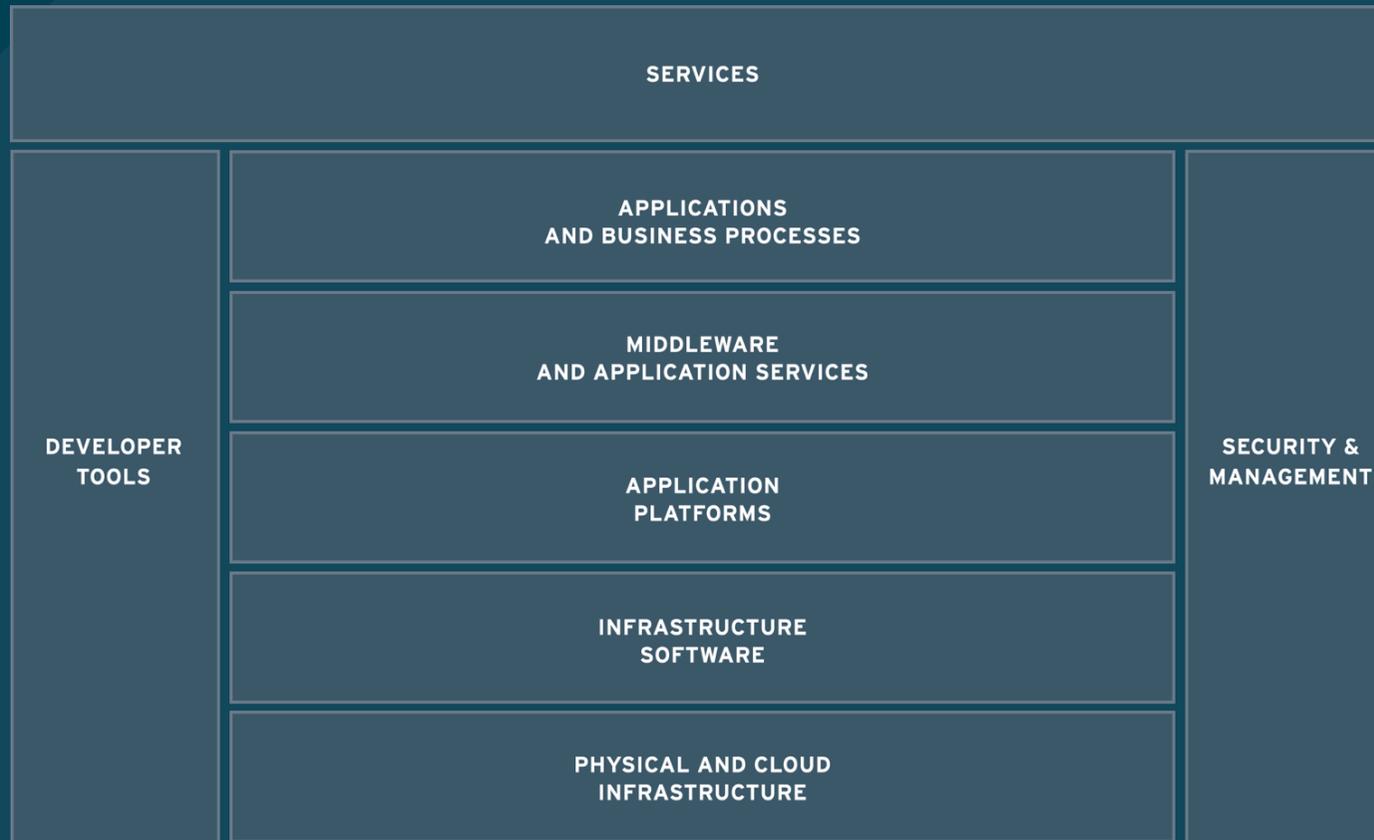
PUBLIC CLOUD

 **OPENSIFT<sup>®</sup>**  
by Red Hat<sup>®</sup>

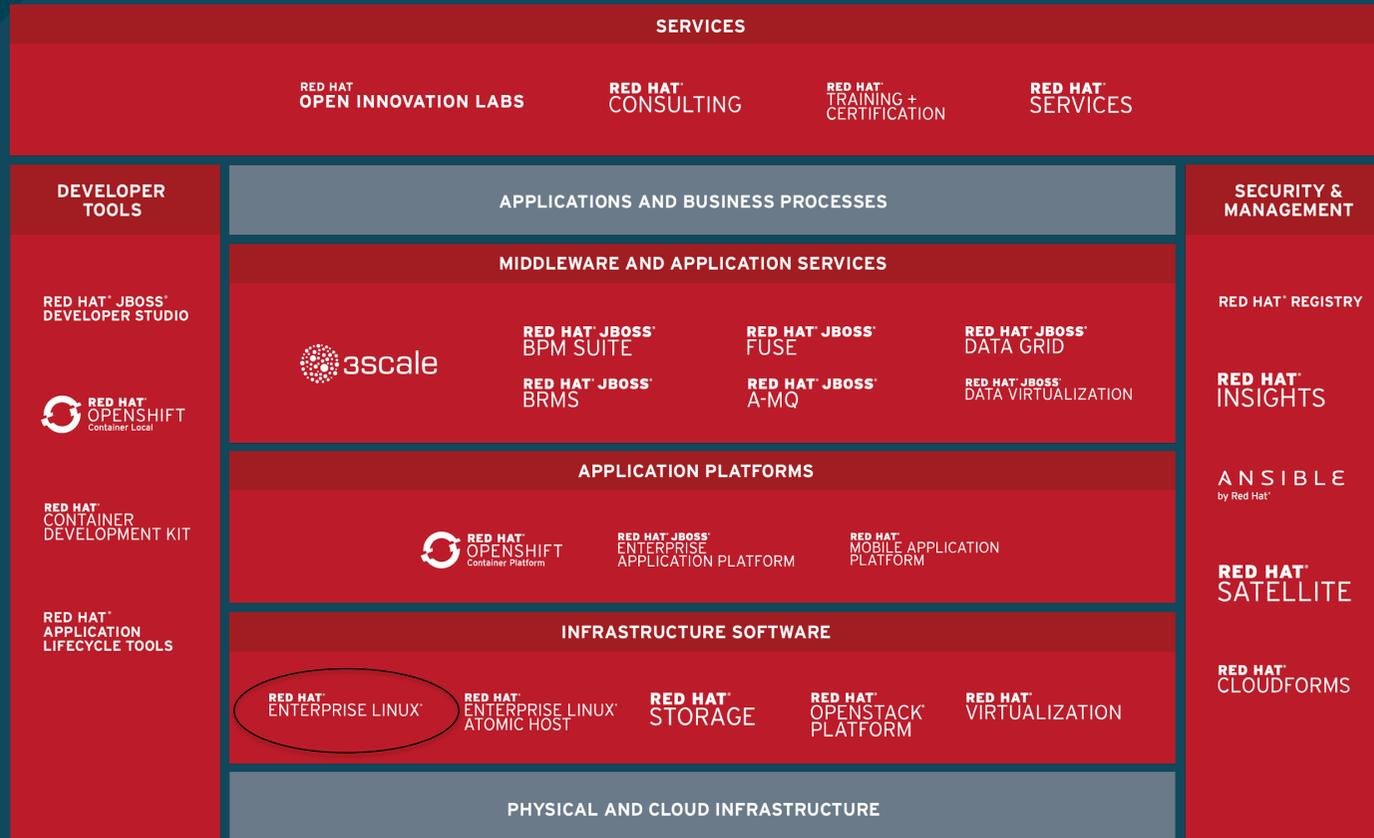
# LES CONTENEURS AFFRANCHISSENT LES APPLICATIONS DES INFRASTRUCTURES



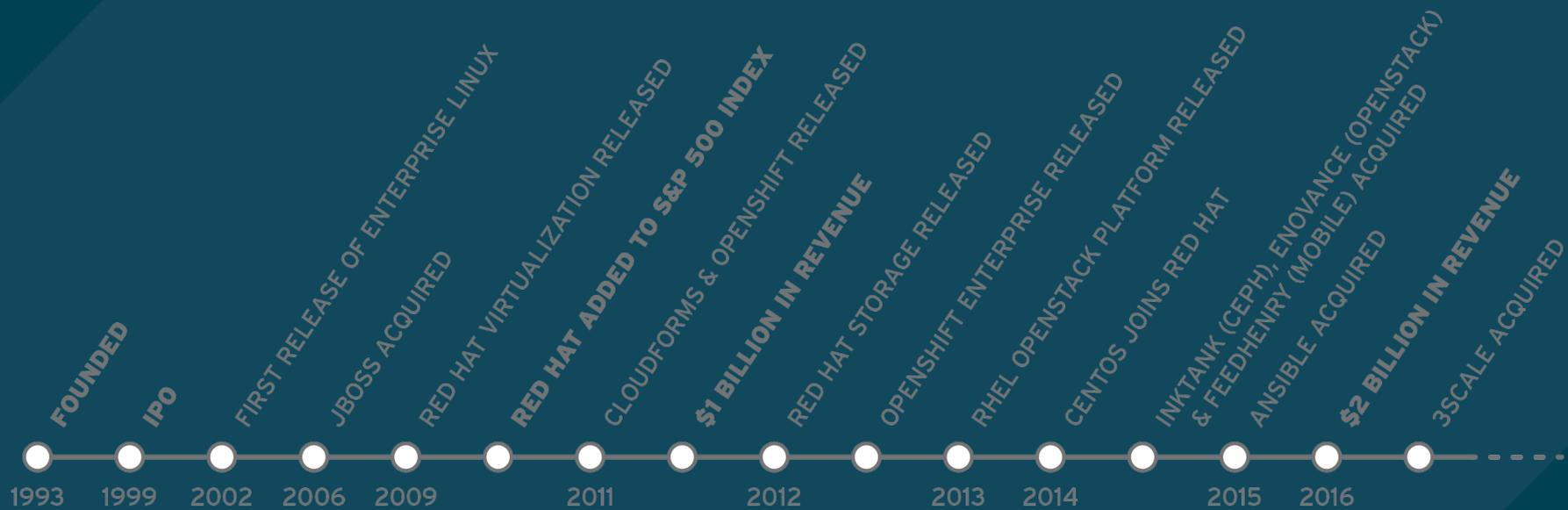
# DU COMMUNAUTAIRE AU MONDE DE L'ENTREPRISE



# UN PORTEFEUILLE DE SOLUTIONS COMPLET



# LE PREMIER ÉDITEUR OPEN SOURCE D'ENTREPRISE



# CE N'EST PAS QU'UNE AFFAIRE DE TECHNOLOGIE



ESPRIT



CULTURE



PROCESSUS



TECHNOLOGIE



**MERCI**