

# BIG DATA, HADOOP ET ANALYTICS

## TENDANCES ET PREVISIONS

### BI ET ANALYTIQUE DECISIONNELLE

**16,9 milliards de dollars**

C'est le chiffre d'affaires mondial du marché de la BI et de l'analytics en 2016

+ 5,2% PAR RAPPORT À 2015<sup>1</sup>

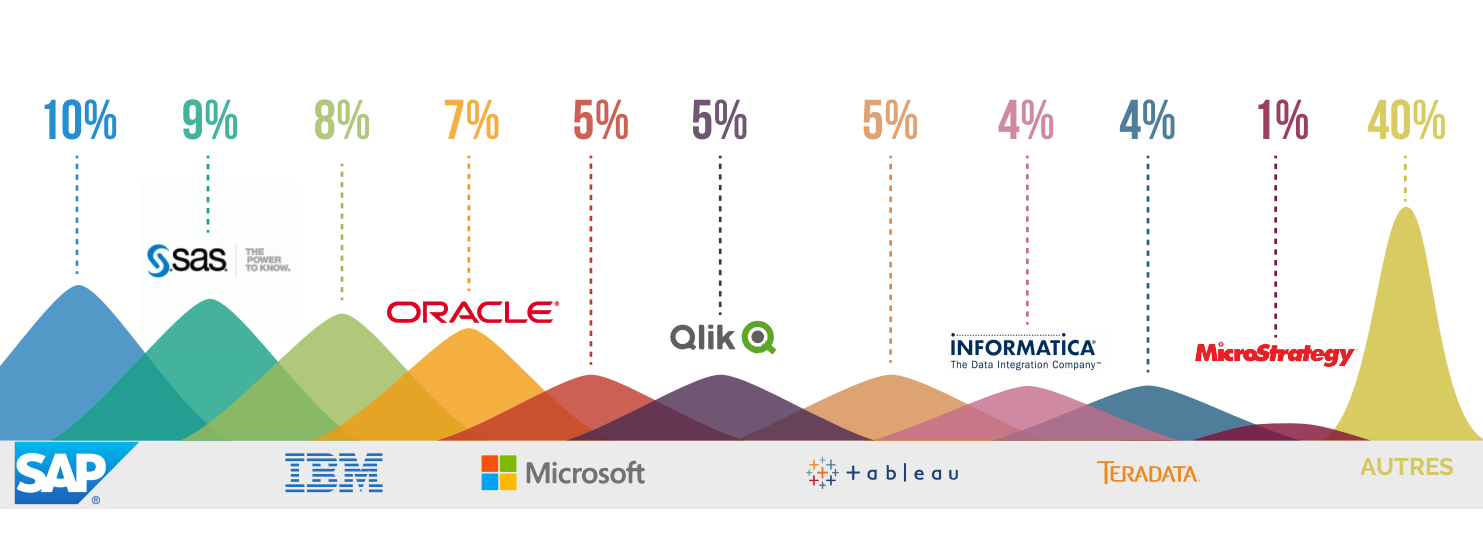
**4%<sup>2</sup>**

Le marché mondial des applications analytiques et de Business Intelligence a augmenté de 4%

**11,6 milliards de dollars**

Total des revenus de licence, maintenance et souscription générés par les applications analytiques et de BI en 2015

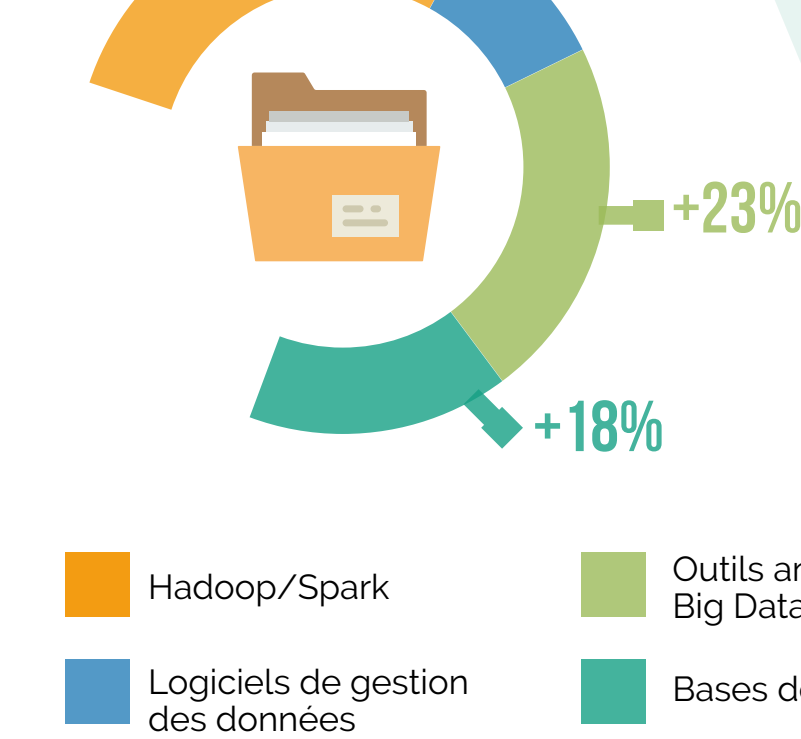
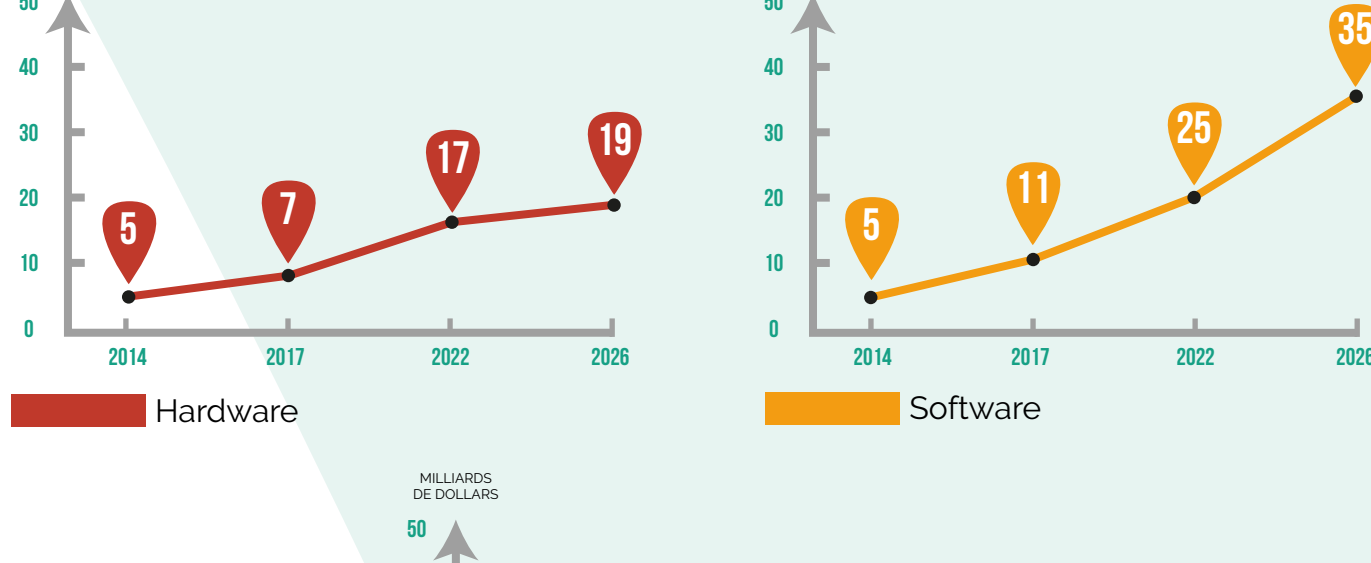
### SAP RESTE LEADER DU TOP 10 DES ÉDITEURS DE SOLUTIONS DE BI<sup>3</sup>



### BIG DATA

#### EVOLUTION DU MARCHÉ GLOBAL DU BIG DATA

##### SECTEUR PAR SECTEUR<sup>4</sup>



#### ADOPTION DES SOLUTIONS BIG DATA D'ICI 2026<sup>5</sup>

#### CLOUD VS ON-PREMISE



D'ici 2020, les dépenses dans les technologies Big Data et Analytics basées sur le Cloud

**AUGMENTERONT 4,5 FOIS PLUS VITE QUE LES SOLUTIONS ON-PREMISES<sup>6</sup>**

#### L'ADOPTION DU BIG DATA AUGMENTE PLUS SIGNIFICATIVEMENT DANS LE MID-MARKET

A l'échelle mondiale en 2014, 43% des entreprises du Mid Market avaient identifié un besoin en big data mais n'avaient pas réalisé d'investissement.

**CONTRE 31% EN 2015<sup>7</sup>**



#### LES 3 PRINCIPAUX OBJECTIFS DES INITIATIVES DATA<sup>8</sup>

1 AMÉLIORER LES RELATIONS AVEC LES CLIENTS

2 EXPLOITER LES DONNÉES DANS UN OBJECTIF BUSINESS

3 CHANGER LA MANIÈRE D'ORGANISER LES OPÉRATIONS

### MARCHÉ DES DONNÉES

**x2 d'ici 2020<sup>9</sup>**

Le marché des données dans sa globalité devrait doubler de volume à l'horizon 2020

**31.3 milliard de \$<sup>10</sup>**

C'est l'estimation des dépenses mondiales dans les systèmes cognitifs en 2019

**+ 22%**

Le marché des logiciels d'analyse prescriptive devrait croître de 22% par an jusqu'à 2019

**40%**

L'analyse prédictive attirera 40% des nouveaux investissements dans la Business Intelligence et l'analytique

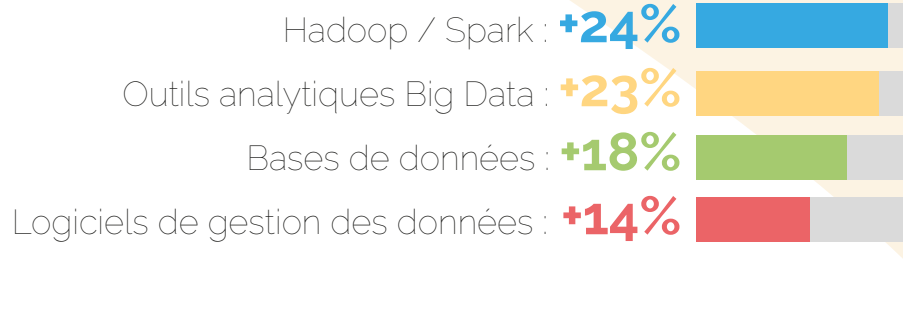
### HADOOP ET BIG DATA ANALYTICS

**42.1%**

C'est l'estimation du taux de croissance annuel du marché Hadoop et Big Data de 2015 à 2022<sup>11</sup>



#### Adoption des solutions BIG DATA d'ici 2026<sup>12</sup>



### SOURCES

- Gartner, Magic Quadrant for Business Intelligence and Analytics, 2016
- Apps Run the World « Top 10 Analytics and BI Software Vendors and 2015 Analytics and BI Applications Market Share »
- cf. Apps Run the World
- Wikibon Big Data Project, 2016
- cf. Wikibon Big Data Project
- IDC FutureScape : Worldwide Big Data and Analytics 2016 Top 10 Predictions
- Advanced Analytics and Big Data Report, International Institute for Analytics, 2016
- IDG Enterprise Data & Analytics Survey 2016
- Market Monitor: Total Data, 451 Research, Q2 2016
- cf. Gartner
- Big Data Analytics & Hadoop Market, Market Research Consulting, 2016
- cf. Wikibon Big Data Project