

# Le plan Big Data vise les 9 milliards d'euros à horizon 2020

Élément clé de compétitivité et de souveraineté numérique, **le plan Big Data** fait partie des 6 prochains plans industriels français validés cette semaine par le comité de pilotage de la « nouvelle France industrielle ». Il constitue l'un des [34 plans industriels](#) annoncés l'an dernier.

Présenté par les chefs de projet **Paul Hermelin**, pdg de Capgemini, et **François Bourdoncle**, fondateur d'Exalead devenu consultant en stratégie numérique à la tête de FB&Cie, le plan Big Data est axé sur le développement d'un **écosystème dynamique** et la sensibilisation des organisations aux **enjeux concurrentiels** du traitement de données massives.

## Identifier des secteurs à forte marge

Le plan vise à positionner la France comme une référence du Big Data en associant différents acteurs. Une campagne de terrain a été menée auprès d'entrepreneurs pour « convaincre les grands groupes de travailler avec les start-ups » et des discussions relatives à la collecte des données ont été engagées avec la **CNIL** (Commission nationale informatique et libertés).

« De puissants acteurs du numérique, américains pour la plupart, rebattent les cartes de multiples marchés : presse (Google), industrie musicale (Apple iTunes), distribution (Amazon), commerce et tourisme (Booking). Ces intermédiaires identifient des secteurs à forte marge [...], anticipent de nouveaux usages et prennent la main sur la relation client en s'appuyant sur le traitement de données massives. La France [...] doit elle aussi innover pour capter de la valeur », a expliqué [François Bourdoncle dans un entretien accordé à Silicon.fr](#) au printemps 2014.

Parmi les mesures phares du plan figurent l'ouverture d'un **centre de ressources technologiques** pour faciliter l'accès des start-ups aux données d'entités publiques et privées, ainsi qu'aux infrastructures nécessaires. La formation de **data scientists** et le soutien aux **accélérateurs de start-ups** et **fonds d'amorçage** dédiés au Big Data sont inscrits au plan. Le centre d'innovation représenterait à lui seul un investissement de plusieurs millions d'euros.

Des initiatives en faveur de la diffusion des technologies du Big Data dans différents secteurs (**énergie, assurance, traçabilité**) seront lancées au second semestre 2014. La modernisation de l'action publique (**emploi, santé...**) grâce au Big Data est également prévue. Enfin, l'adaptation du contexte réglementaire et législatif relatif à la protection des données (**loi informatique et libertés**) est préconisée. Le but : permettre la **certification de processus industriels** complets pour favoriser l'utilisation du Big Data. Et ce au service de l'innovation et du marketing.

## 80 000 emplois créés d'ici 2020 ?

Les 14 actions du plan Big Data représenteraient en France, à horizon 2020, **un marché de 9 milliards d'euros** et un potentiel de **création ou maintien de 137 000 emplois** environ, dont 80 000 emplois nouveaux, d'après Paul Hermelin.

Outre le Big Data, les plans e-éducation, robotique, véhicule autonome, TGV du futur et chimie verte/biocarburants ont été validés mercredi 2 juillet. Désormais, **27 des 34 plans industriels** initiés l'an dernier par le ministre du Redressement productif, **Arnaud Montebourg**, sont « *opérationnels* ». Les 7 autres feuilles de route doivent être validées par le comité le 9 juillet.

crédit photo © Tashatuvango – shutterstock

### **Lire aussi**

- [T. Breton, B. Charlès, P. Hermelin : la Nouvelle France Industrielle a ses chefs de projet](#)
- [Le plan objets connectés valide la création d'une citée dédiée](#)
- [Les 4 priorités du plan cybersécurité pour doper l'offre française](#)
- [Les 10 mesures du plan Cloud français entrent en action](#)