

AU SERVICE DE L'INNOVATION CANADIENNE

RÉALISATIONS DE CANARIE 2015 - 2020

MEILLEURE CONNECTIVITÉ

 **769** 

INSTITUTIONS RACCORDÉES AU RÉSEAU NATIONAL DE LA RECHERCHE ET DE L'ÉDUCATION (RNRE) DU CANADA PAR L'ENTREMISE DES RÉSEAUX HOMOLOGUES QUI LUI SONT ASSOCIÉS DANS LES 12 PROVINCES ET TERRITOIRES



DONC À DES DIZAINES DE MILLIERS D'INSTITUTIONS DANS LE MONDE ENTIER



EXPANSION DU TRAFIC SUR LE RÉSEAU EN PÉTAOCTETS (Po)

400 Po

2019-20

173 Po

2015-16

CROISSANCE DU TRAFIC :

2,31x

EN CINQ ANS!



À QUOI CORRESPONDENT **400 Po**?



À 4,3 MILLIONS DE LONGS MÉTRAGES 4K!

PROGRESSION DU TRAFIC INTERNATIONAL EN PÉTAOCTETS (Po)

176 Po

2019-20

71 Po

2015-16

CROISSANCE DU TRAFIC INTERNATIONAL :

2,48x

EN CINQ ANS!



L'INFINI ET AU-DELÀ! LES CHERCHEURS CANADIENS COLLABORENT AVEC LE RESTE DU MONDE.

SECURITÉ ACCRUE

137



INSTITUTIONS PARTICIPENT AU PROJET **CONJOINT EN SÉCURITÉ** QUI LES PROTÈGERA DAVANTAGE CONTRE LES CYBER ATTAQUES

11



+



SYSTEMES D'INFORMATION ET DE GESTION DES INCIDENTS EN SÉCURITÉ (SIEM) DÉPLOYÉS SUR L'INFRASTRUCTURE DU RNRE

CRÉATION D'UNE ÉQUIPE D'ANALYSTES EN SÉCURITÉ POUR LE RNRE



UN MILLIARD

PLUS D'UN MILLIARD DE CONNEXIONS ENTRE INSTITUTIONS À EDUROAM EN CINQ ANS, POUR UN ACCÈS SÉCURISÉ DES ÉTUDIANTS, DES ENSEIGNANTS ET DES CHERCHEURS EN DÉPLACEMENT AU RÉSEAU SANS FIL DES CAMPUS

307M

CONNEXIONS

2019-20

ÇA **BOUGE**

ET ON AIME ÇA!

119M

CONNEXIONS

2015-16

C'EST **ÉNORMÉ!**

DÉCOUVERTES EN ACCÉLÉRÉ



965

JEUNES ENTREPRISES

ONT CRÉÉ DE NOUVEAUX PRODUITS ET SERVICES GRÂCE À LA PLATEFORME EN NUAGE DE L'ATIR

DANS QUELS DOMAINES?

MÉDIAS NUMÉRIQUES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

SERVICES FINANCIERS

SCIENCE DE LA VIE ET MÉDECINE DE POINTE

ÉNERGIE (TECHNOLOGIES PROPRES, MINES, PÉTROLE ET GAZ NATUREL)

ÉDUCATION

771

ÉQUIPES DE RECHERCHE

ONT UTILISÉ LES LOGICIELS SCIENTIFIQUES ET DE GESTION DES DONNÉES DE RECHERCHE FINANCÉS PAR CANARIE

POUR ENRICHIR PLUS VITE LE SAVOIR

