





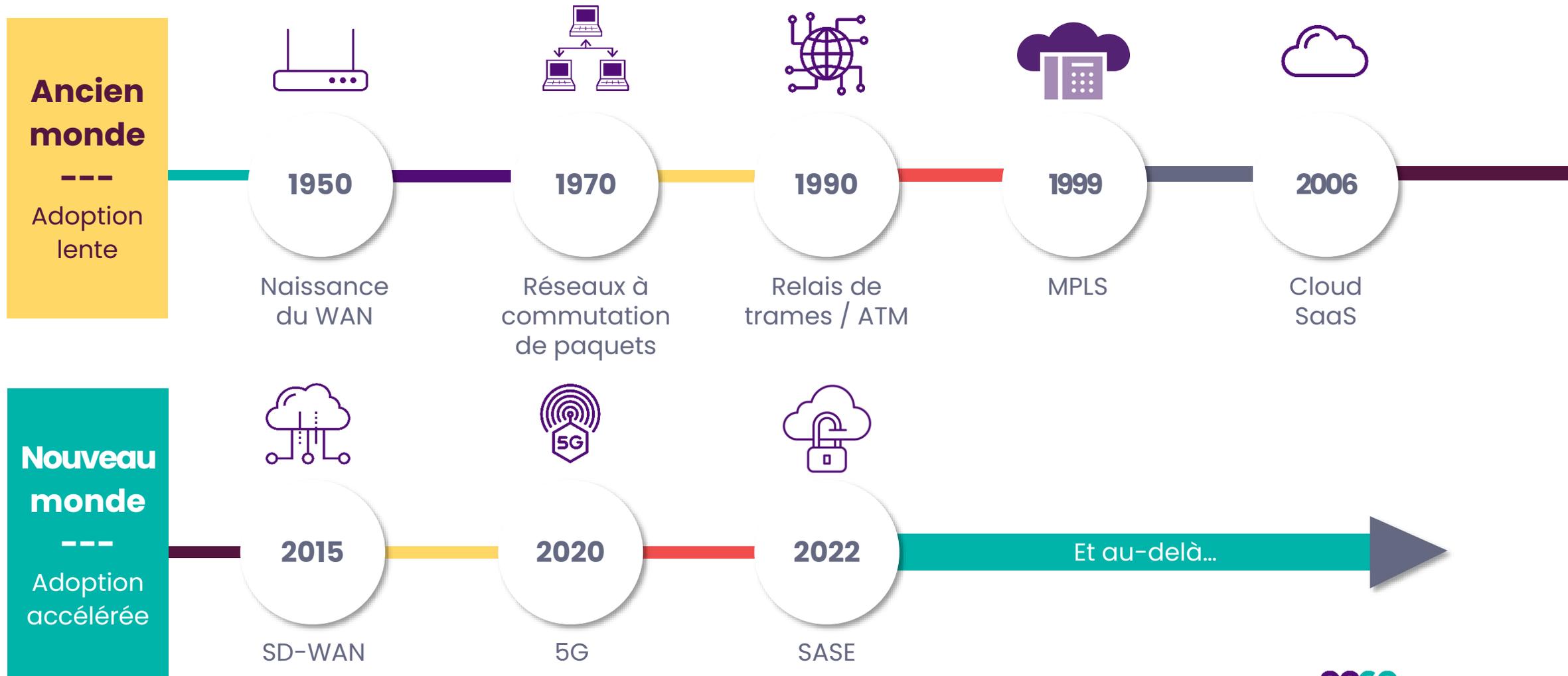
SD-WAN, SASE, IoT, 5G...
Démystifions le réseau du futur!



Tour d'horizon sur...

- L'évolution des technologies réseaux
- L'adoption de SD-WAN jusqu'à maintenant
- L'évolution des besoins des entreprises
- Comment se préparer pour la prochaine étape avec SASE & 5G/IdO
- Comment GoCo peut vous accompagner

Évolution des technologies réseaux

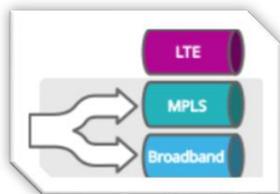


An aerial photograph of a dense forest with a winding river, overlaid with a blue tint. The text is centered in the middle of the image.

**Adoption de SD-WAN jusqu'à
maintenant**

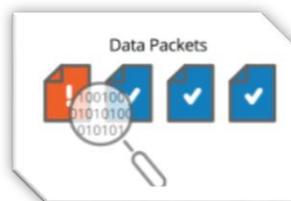
SD-WAN : le haut débit sans compromis

Liaison tunnel



- Agrégation de plusieurs liens
- Superposition virtuelle
- Utilisation de toute la bande passante disponible

Conditions du chemin



- Correction d'erreurs en amont
- Correction de l'ordre des paquets
- Excellentes performances sur accès haute vitesses

Mise en forme du trafic



- Mappage de la voix et de la vidéo
- Qualité des services assurée
- S'adapte aux conditions changeantes

Basculement en moins d'une seconde



- Surveillance de la dégradation des liens
- Assure des séances voix et vidéo ininterrompues
- Optimise le temps de fonctionnement des applications

Conditions du chemin en action



Sans SD-WAN



Avec SD-WAN

Cas d'utilisation – Implémentation SD-WAN dans une succursale clé : chaîne de restaurants

Grande chaîne canadienne de restauration rapide

Expérience client numérique

Besoins opérationnels du restaurant

Ressources techniques non disponibles

Une transformation numérique sans faille grâce à SD-WAN

Réseau géré centralisé

Haute vitesse, fiabilité et redondance

Cybersécurité renforcée avec NGFW et UTM centralisés

Affichage numérique, fidélité, paiement, WiFi public

Opérations abordables

Une expérience client améliorée



Les besoins des entreprises évoluent

Priorités des décideurs TI



Cybersécurité



Passage au nuage

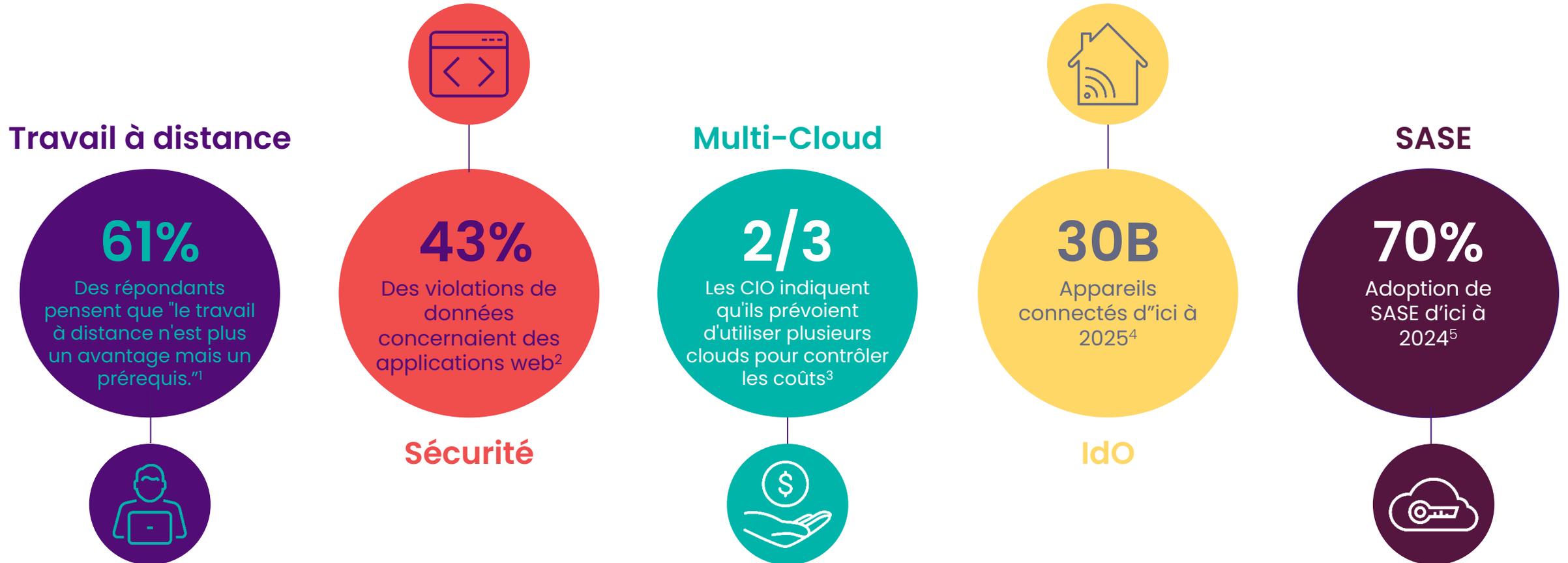


Optimisation des communications unifiées

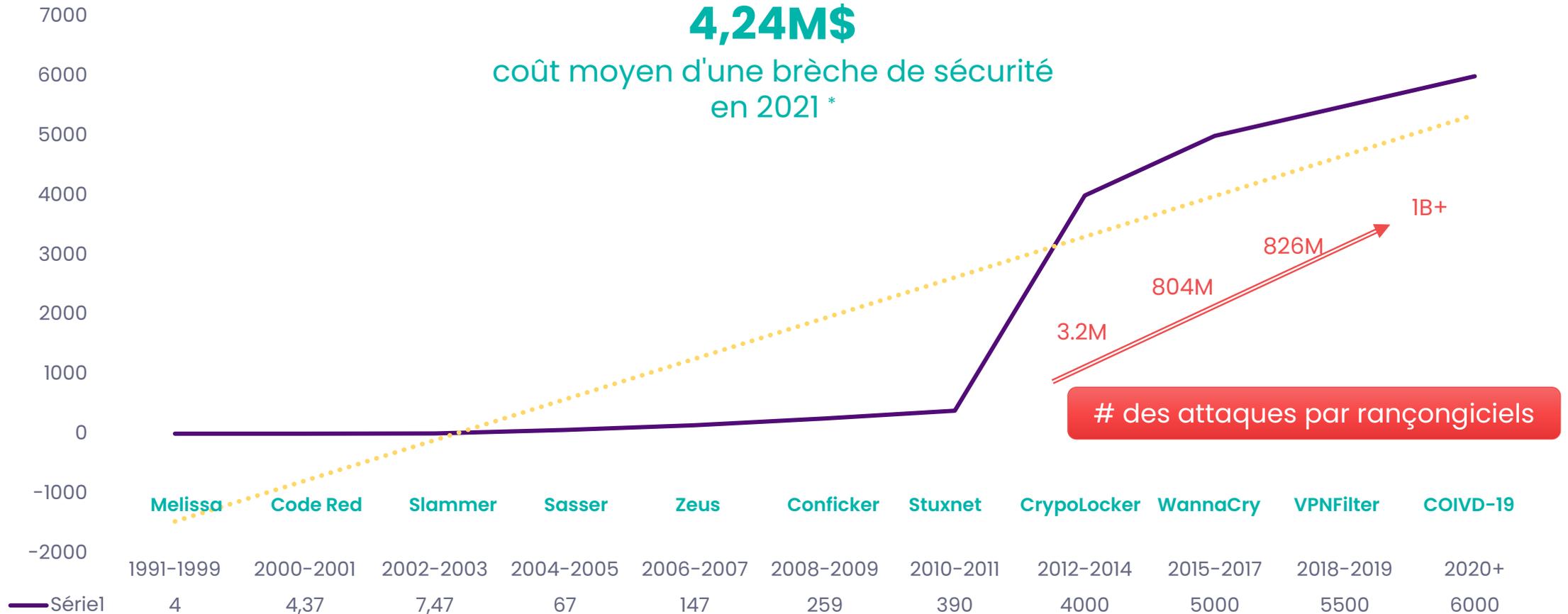


Nouveaux styles de travail

Un marché en expansion pour SD-WAN



Cybercriminalité : Une menace réelle et croissante





Introduction à SASE :

Pour la continuité des activités, l'excellence opérationnelle
et la protection de la cybersécurité

Définition de SASE

Secure Access Service Edge, est un concept de **cybersécurité émergent** que Gartner a décrit pour la première fois dans le rapport d'août 2019 intitulé « *The Future of Network Security in the Cloud* » et qu'il a développé dans sa feuille de route stratégique 2021 pour la convergence SASE.



SASE: l'évolution



Accès au réseau sans confiance

UTILISATEURS

Authentification (SAML/Oauth)

2FA (TOKEN) - SSO

DISPOSITIFS NON GÉRÉS

Contrôle d'accès au reseau

CONTEXTE

On-Net/Off-Net, Application, Données



Réseaux axés sur la sécurité

Équipement client sécurisé

(Accueil, Branche, Campus)

Routage

SD-WAN (chemin dynamique)

Pare-feu/VPN/Segmentation

Contrôleurs WLAN/LAN/5G

NGFW/ Anti logiciels malveillants

Isolation des navigateurs

Équipement client minimal

(domicile, petite succursale)
LTE/5G/StarLink/Accès client



Sécurité dynamique du nuage

Infonuagique

Gest/Orchestrateur/Analytique

CASB

SWG

Network Sandboxing

FWaaS

Connecteurs API SASE

Dispositifs gérés

Sécurité des terminaux



Opérations de sécurité pilotées par l'IA



Libération de la puissance de la 5G et de l'IoT grâce au SD-WAN

5G - Des capacités exceptionnelles



200 fois

Plus rapide que les connexions moyennes au Canada

Elle stimulera l'hypermultiplication du réseau en permettant la création de petites cellules



Découpage du réseau en strates



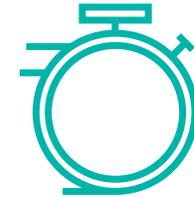
10 fois

la densité de connexion

Elle permettra une signalisation plus efficace pour la connectivité IdO



Infomatique mobile en périphérie « edge computing »

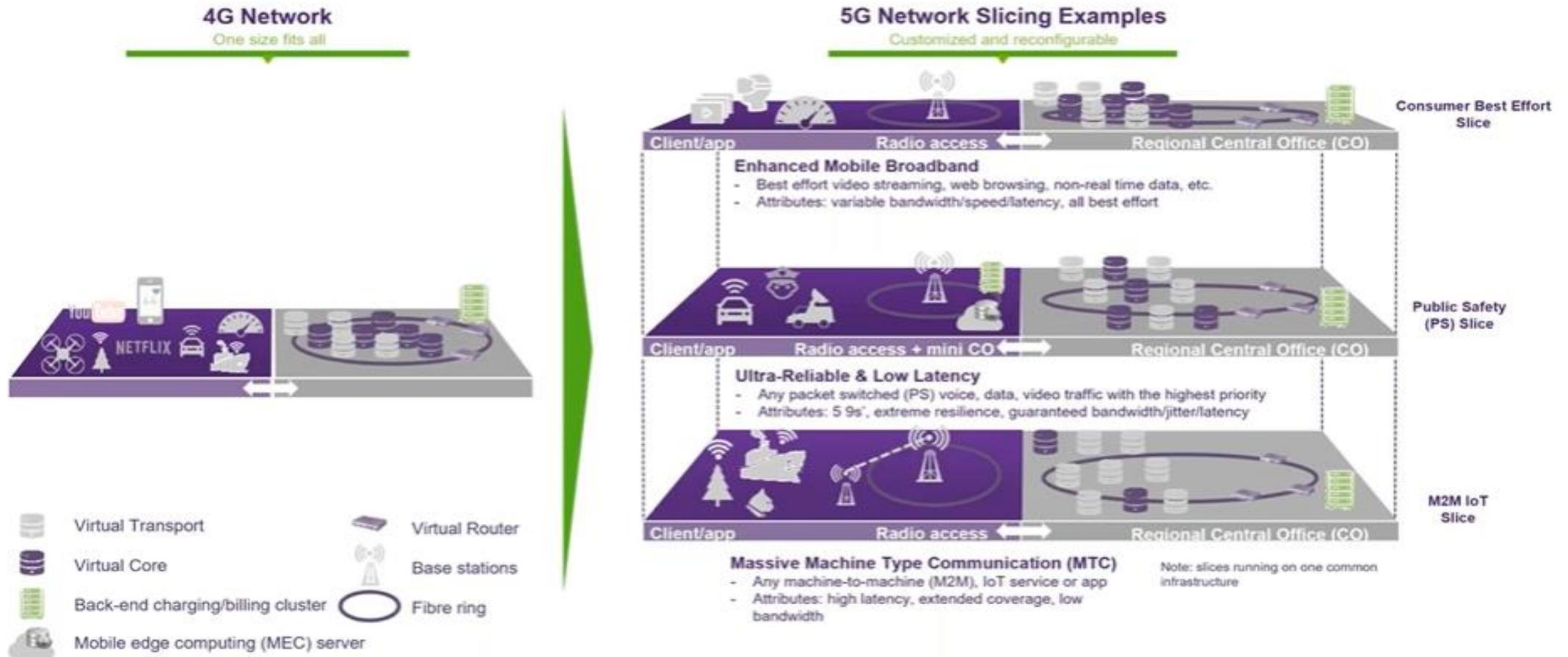


10 fois

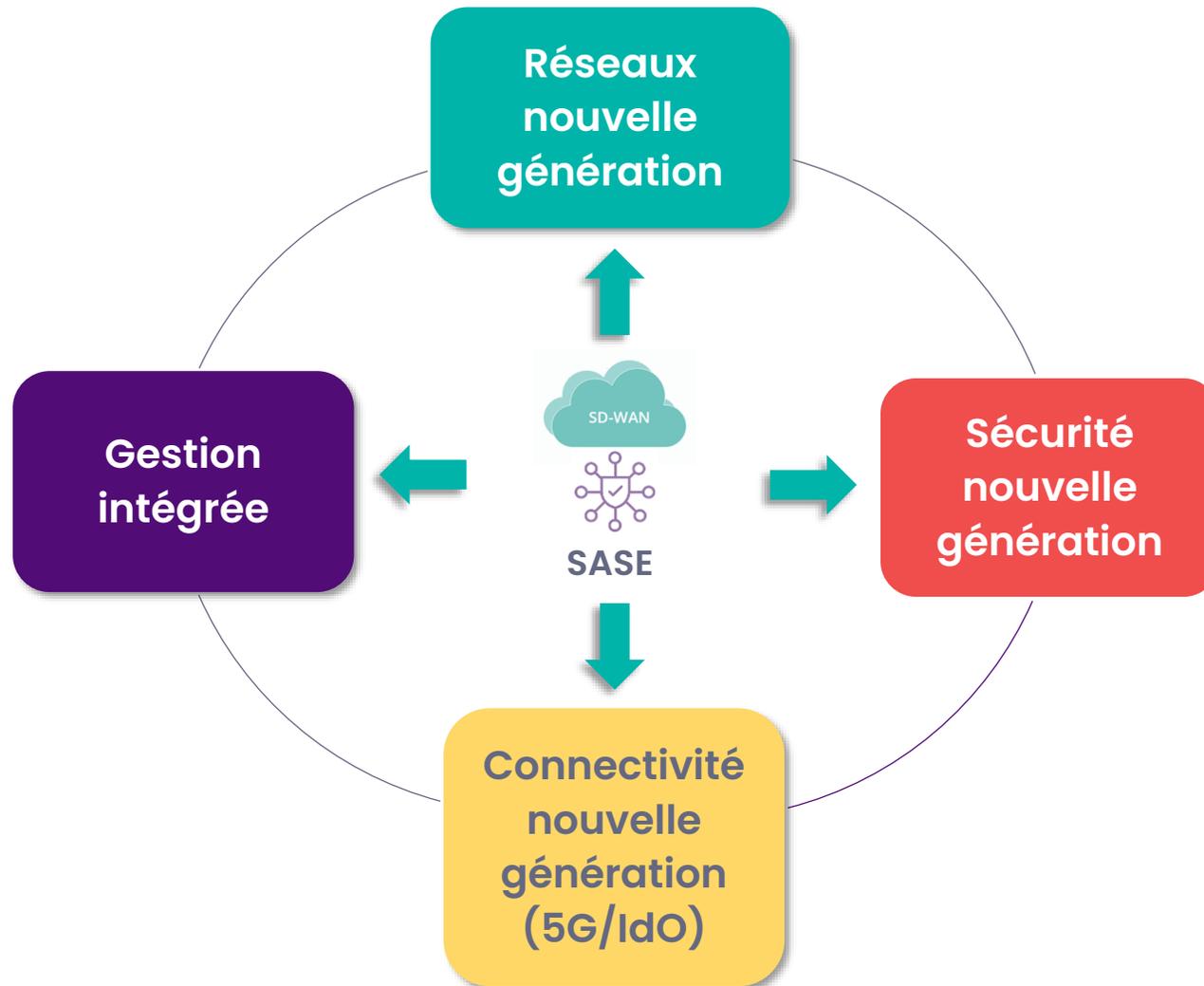
moins de latence

Elle réduira la latence à aussi peu qu'une milliseconde

5G : favorise les segments de réseau et l'informatique de pointe



SD-WAN / SASE : la combinaison gagnante



Facilite la transformation de votre entreprise

- Simplifie la gestion du trafic
- Rend le déploiement rapide et agile
- Renforce la sécurité
- Abordable

A man in a light-colored shirt and tie, wearing glasses, stands in a server room. He is holding a laptop in his left hand and pointing with his right hand towards a server rack. The room is dimly lit with blue and purple ambient lighting. The server racks are filled with equipment, and the overall atmosphere is professional and technical.

**GoCo pour vous accompagner
dans votre transformation**

Nous sommes GoCo



Marque
indépendante



Soutenue
par TELUS



400+
Employés

4500+
Clients

115k+
Utilisateurs

35k+
Site gérés

Les solutions GoCo



Nos partenaires technologiques

The VMware logo is displayed in a white circle. To the left of the circle is a yellow rectangular bar, and to the right is a teal rectangular bar.

vmware®

The Cisco Partner logo is displayed in a white circle. To the left of the circle is a teal rectangular bar, and to the right is a purple rectangular bar.

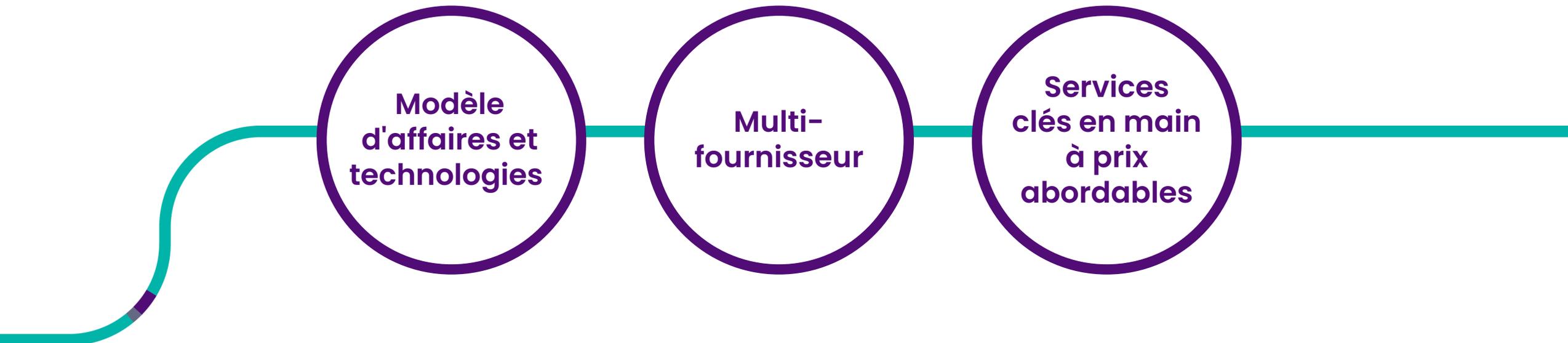

CISCO
Partner

The Fortinet logo is displayed in a white circle. To the left of the circle is a purple rectangular bar, and to the right is a red rectangular bar.

FORTINET®

Notre différenciation

**GoCo est la meilleure entreprise technologique au Canada
pour supporter la transformation des entreprises
avec des services de réseau, de sécurité et de CU dans le nuage.**



**Modèle
d'affaires et
technologies**

**Multi-
fournisseur**

**Services
clés en main
à prix
abordables**



Questions?

goco.ca



Merci

goco.ca