



The bridge to possible

Mardi 27 Septembre 2022

Inscrivez-vous ici <https://bit.ly/WEB3sp-sep22>



Les dernières (R)évolutions du Wi-Fi

Community Live – Réseaux sans-fil

# Des nouveaux besoins toujours en évolution



Qualité de l'expérience  
des utilisateurs finaux



Des nouveaux besoins et  
applications IoT



Le pont avec les réseaux  
cellulaires

Avant

Connectivité  
data

Mise en réseau  
d'imprimantes, badgeuses,  
scanners, etc.

Séparation entre  
3G/4G et Wi-Fi

Maintenant



Applications temps-réel, outils de  
collaboration audio/vidéo, full Wi-Fi



Sécurisation des objets connectés,  
technologies radios IoT, BLE, ZigBee, etc.



Bascule transparente entre  
réseaux cellulaire et Wi-Fi

Le réseau devient encore plus critique qu'avant



# Wi-Fi 6

802.11ax

Meilleure  
gestion des  
latences



Haute  
densité et  
capacité



Débits  
augmentés



Efficience  
spectrale



Gain  
énergétique



# Qu'est-ce le Wi-Fi 6E ?



# L'approche DNA (Digital Network Architecture)

## Le réseau



Contrôleurs et bornes Wi-Fi



- Performances Wi-Fi 6/6E
- Fiable et redondant
- Support de différentes architectures
- Adapté aux besoins IoT

## Le contrôle d'accès



Identity Services Engine (ISE)



- Wi-Fi, filaire et VPN
- 802.1X, MAB, guest, BYOD, conformité, MDM
- Segmentation
- Intégration avec d'autres solutions de sécurité

## Les services métiers



Connected Mobile Experiences (CMX) et Cisco Spaces

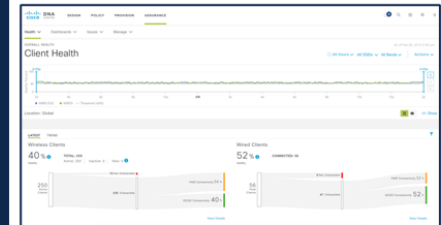


- Géolocalisation
- Analyses des zones de présence/passage
- Portails captifs hotspot
- API avec des solutions tierces

## Indicateurs de qualité



DNA Center (DNAC)



- Mesure de l'expérience utilisateur
- KPI sur l'état du réseau
- Troubleshooting avancé
- Intelligence artificielle

# Plus d'informations dans la Communauté Cisco



Rappelez-vous que ce n'est qu'un aperçu. Le mardi 27 sept. vous aurez l'occasion de voir l'intégralité de cette présentation.

## Webcast précédents

[L'iNNOvation Full Stack Catalyst](#) du 20 septembre.

[Nouveautés sur les Certifications CCNA CCNP](#) du 1 septembre.

[Comment créer et programmer les actions de SecureX \(Partie 2\)](#) 26 juillet.

[SecureX pour une Sécurité Maximale grâce à l'Automatisation \(Partie 1\)](#) du 30 juin.

Dans ce webinaire vous aurez l'occasion d'apprendre beaucoup plus et vous pourrez également poser des questions à notre expert qui vous répondra en direct.

À très bientôt !

Inscrivez-vous dès maintenant : <https://bit.ly/WEB3sp-sep22>