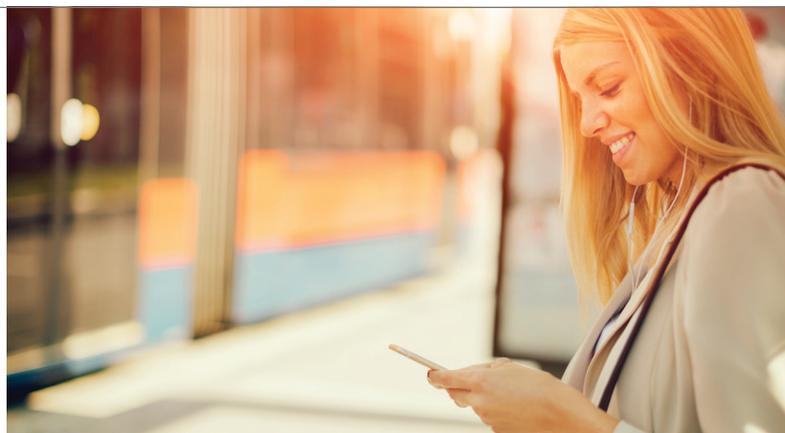


# Solutions WiFi Offload

Les Points d'Accès WiFi **cnPilot™ E400 / E500** Cambium Networks™, les solutions de transmission sans fil **PMP450 / ePMP** ainsi que l'outil de gestion **cnMaestro™**, offrent une solution inégalée aux fournisseurs qui souhaitent basculer leur trafic 3G/4G vers le WiFi.



Une technologie multifonction évolutive qui résiste aux conditions climatiques extrêmes et aux environnements extérieurs difficiles.

**DEPLOIEMENT RAPIDE**

**SANS INTERVENTION**

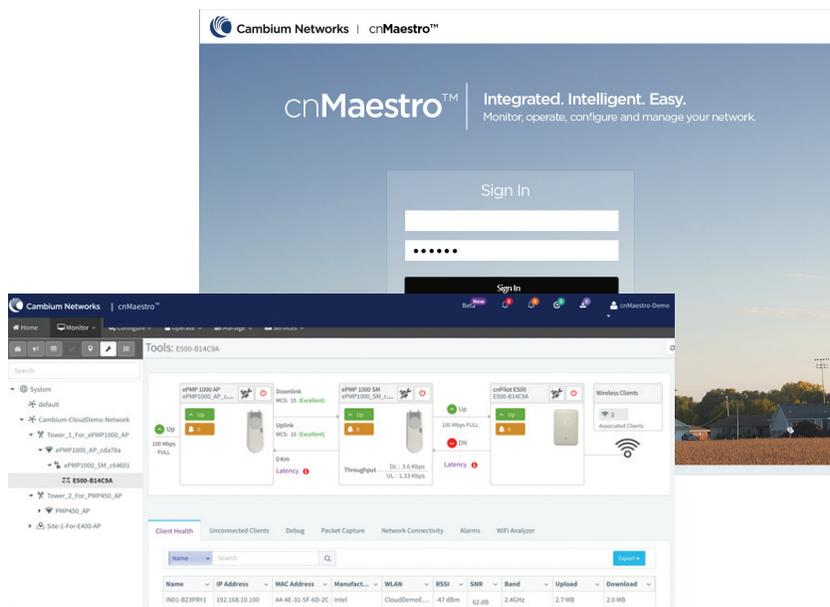
**AUTO-OPTIMISATION DE LA RF**

**PASSPOINT (HOTSPOT 2.0)**

**TUNNEL GRE**

**PROTOCOLES EAP-SIM / EAP-AKA**

**PORTAIL CAPTIF**



The screenshot displays the **cnMaestro™** interface with the following elements:

- Header:** Cambium Networks | cnMaestro™
- Navigation:** Home, Monitor, Tools, Settings, Reports, Integrations, About
- Tools: E500-B14C8A**
  - System:**
    - Cambium-CloudDemo-Network
      - Tower\_1\_For\_ePMP1500\_AP
        - ePMP1500\_AP\_04678a
        - ePMP1500\_SK\_046023
      - Tower\_2\_For\_PMP450\_AP
        - PMP450\_AP
        - Site-3-For-E400-AP
  - Client Health:** Unconnected Clients, Debug, Packet Capture, Network Connectivity, Alarms, WiFi Analyzer
  - Table:**

Name	IP Address	MAC Address	Manufact...	WLAN	BSSID	SNR	Band	Upload	Download
INDI-823PRY1	192.168.10.100	AA-4E-33-5F-6D-2C	Intel	CloudDeme...	-47 dBm	42.08	2.4GHz	2.7 MB	2.0 MB

“Le basculement vers le WiFi représentera près de 60% du trafic de données mobiles en 2019”

“L’usage de la vidéo mobile devrait croître de 55% par an jusqu’en 2021”





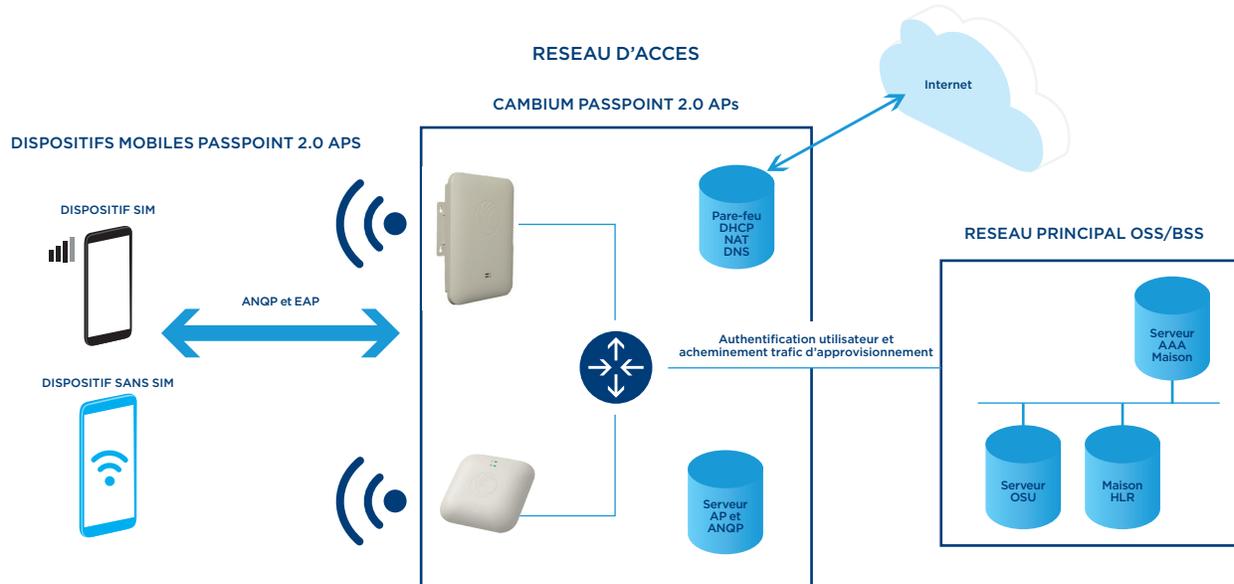
WIFI D'INTERIEUR  
cnPILOT™ E400



COUVERTURE WIFI EXTERIEURE  
cnPILOT™ E500

- Radios Bi-bande 802.11ac.
- Vaste options de portail captif, y compris un accès restreint, offres d'accès différenciées et SMS-OTP.
- Trafic via le tunnel SoftGRE (L2GRE).
- Prise en charge de portails externes, y compris Cloud- 4wi, PurpleWiFi Encapto, Jaze, Networks et plus.
- Prise en charge de Passpoint (Hotspot2.0) pour une intégration avec les principaux réseaux.
- Performances et capacité inégalées : jusqu'à 256 clients, 16 réseaux WLAN et radios à haute puissance de transmission.
- Filtre de coexistence LTE
- Design IP67 robuste pour installation en extérieur.

Les deux **Points d'Accès** cnPilot permettent une intégration facile avec les principaux opérateurs de réseau mobile et offrent de multiples options de trafic de données (ponts, tunnels locaux, etc.) ainsi qu'une authentification utilisateur et des mécanismes d'intégration flexibles. Le déchargement du trafic vocal avec VoWiFi prend non seulement en charge les téléchargements de données mobiles à un coût abordable, mais améliore également l'expérience d'utilisation de vos abonnés mobiles.



Pour plus d'informations visitez-nous au:  
[cambiumnetworks.com](http://cambiumnetworks.com)



Cambium Networks, Ltd.  
3800 Golf Road, Suite 360,  
Rolling Meadows, IL 60008

Cambium Networks, le logo Cambium Networks, cnPilot et cnMaestro sont des marques déposées de Cambium Networks, Ltd.

© Copyright 2017 Cambium Networks, Ltd. Tous droits réservés.