Webinaire #24 – Le WiFi public a la portée de toutes les collectivités

Mardi 18 juin 2024

SOMMAIRE

- Eléments sur le wifi public
- L'offre du syndicat via la centrale d'achat
- L'offre de wifi permanent par 2ISR
- Offre de wifi évènementiel par SFR/BISPOK
- Questions/Réponses

LE BESOIN

« Je suis Maire et je voudrais offrir, de manière pérenne, le wifi public gratuit sur ma commune, ou seulement lors d'un évènement (fête/concert avec paiement sans contact, organisation d'une épreuve sportive...) »

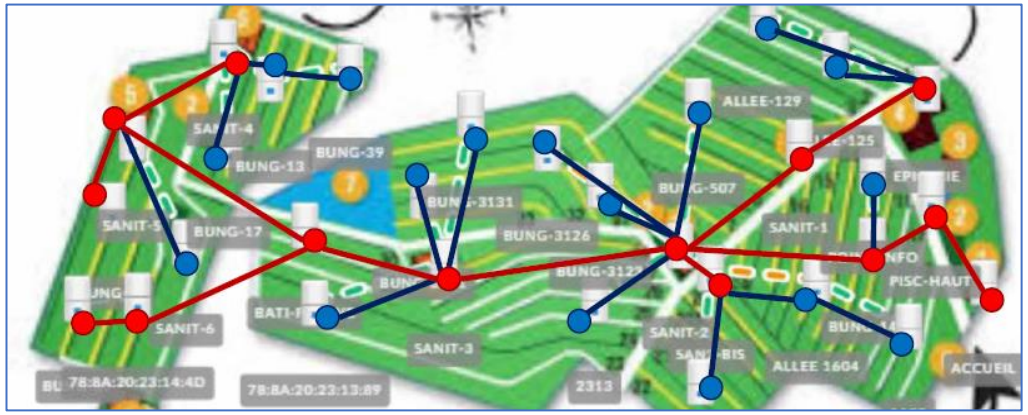
- Comment m’y prendre ?
- Comment choisir une solution technique ? Quels prérequis ?
- Comment dimensionner financièrement mon projet ?
- Quelles sont mes obligations réglementaires ?

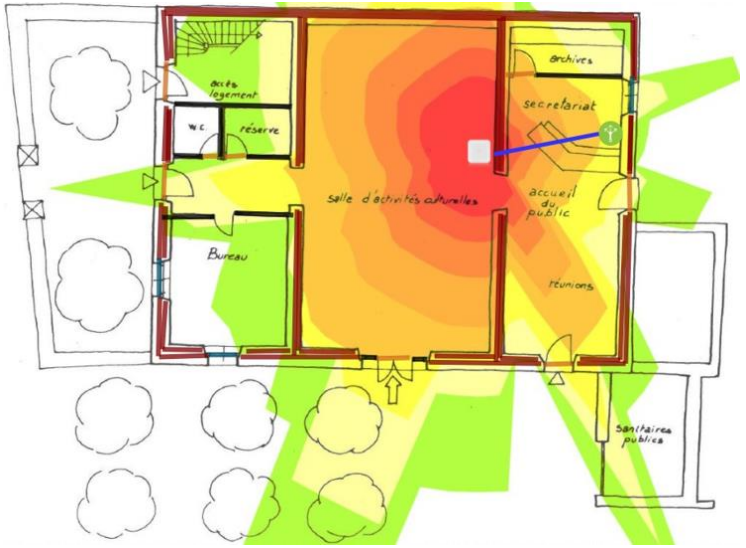
LE WIFI PUBLIC

- Solution gratuite d'accès à internet, portée par un acteur public, à partir d'un terminal wifi (smartphone, tablette, ordinateur, terminal de paiement)
- Permet de répondre aux contextes suivants : carence de couverture 4G/5G, fracture numérique (forfait sans/peu de data), roaming touristique hors-UE
- Périmètre intérieur (indoor) et/ou extérieur (outdoor)
- Portail captif pour collecter l'identité de l'internaute (email, @MAC, social login…), valider les CGU et faciliter les connexions ultérieures

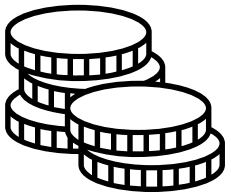
ASPECTS TECHNIQUES

- Prérequis : adduction internet très haut débit (Fibre, ADSL, 4G, satellite, ...)
- Architecture : accès internet + bornes wifi + plateforme de gestion dans le cloud (authentification, supervision, archivage de données légales)
- Identification des zones à couvrir
- Evaluation de la couverture (atténuation) => types de bornes (indoor/outdoor)
- Identification du nombre de connexions (nbre visiteurs + ratio d'accès) => débit nécessaire





ASPECTS FINANCIERS



- **Investissement**
  - Bornes (indoor/outdoor, standard/haute densité, Mesh)
  - Equipements réseaux (commutateur, injecteurs PoE...)
  - Frais d’accès
- **Fonctionnement**
  - Abonnement mensuel par borne
  - Abonnement mensuel par nombre de connexions simultanées
- **Coûts additionnels potentiels**
  - Location de nacelle
  - Câblage
  - Génie civil

ASPECTS REGLEMENTAIRES

- Obligations d’un opérateur WiFi
  - Le respect des libertés individuelles des utilisateurs (données personnelles)
  - Le respect des normes d’émission d’ondes
  - Le respect des prescriptions de la loi Abeille (information, usages en écoles/crèches…)
  - La collecte et le stockage de données techniques de connexion pendant un an

L'OFFRE DE LA FIBRE64 VIA LA CENTRALE D'ACHAT

https://lacentrale.lafibre64.fr

- Une forme juridique qui dispense de passer des marchés publics
- Accessible aux acheteurs publics du 64 via une adhésion
- Des solutions et produits sourcés, avec tarifs négociés
- 3 magasins

CAPAQUI ampa

Centrale d'achat de l'AMPA
Produits en accès direct

LAFIBRE 64

Centrale d'achat de La Fibre64
Marchés et services en propre
avec accompagnement

CANUT

Centrale d'achat de la CANUT
Produits et services
numériques en accès direct

- Le Wi-Fi dans la centrale d'achat
  - marché La Fibre64 avec 2ISR comme titulaire
  - marché CANUT avec SFR/BISPOK comme titulaire

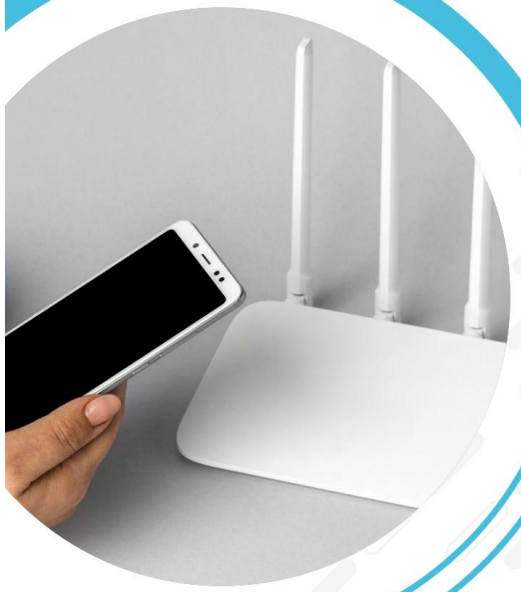
L'OFFRE DE WIFI PUBLIC DE 2ISR

LA FIBRE 64

POUR UN DÉPARTEMENT 100 % FIBRE

CLIC&SURF

Le WiFi sécurisé pour les professionnels PAR 2iSR



Notre offre WiFi sécurisé

Équipez votre établissement avec un réseau WiFi sur-mesure, fiable et sécurisé.

02 52 45 00 60

wifi.2isr.fr | commercial@2isr.fr

- Solution clé en main
- Conformité face à la législation
- Étude de votre projet par nos experts
- Support client gratuit

Qui sommes nous ?

- 2iSR — Clic&Surf est une marque créée par 2iSR
- Située à Cholet (49)
- Une implantation nationale
- 15 ans d'expérience
- + de 6 000 hotspots installés
- + de 82 000 000 d'utilisateurs

L'OFFRE DE WIFI PUBLIC DE 2ISR

Votre besoin

→ UN WIFI PERFORMANT

Offrir à vos clients un WiFi de qualité et sécurisé

→ CLÉ EN MAIN

Un réseau WiFi plug & play et maintenu par nos experts

→ RÉPONDRE AUX OBLIGATIONS LÉGALES

• Filtrages des sites/usages illégaux
• Enregistrement de l'historique de navigation avec conservation pendant 1 an (stockage des données en France)

Hadopi

PHAROS

Notre offre

→ UNE EXPERTISE PERSONNALISÉE

Notre équipe effectue un diagnostic de votre établissement pour répondre au mieux à votre besoin.

→ LA SÉCURITÉ

• Authentifier individuellement chaque utilisateur
• Séparation des usages publics et privés sur le même accès internet
• Isolation des clients WiFi entres-eux
• Filtrer les sites web malveillants (pédophilie, terrorisme, téléchargements, « dark net » etc.)

→ UN PORTAIL DE CONNEXION

Choisissez le mode d'authentification (avec une adresse mail, avec un mot de passe, avec les réseaux sociaux etc.)

→ L'ESPACE CLIENT

• Un espace permettant de gérer votre solution WiFi
• Suivi du réseau, des performances et des usages

→ STATISTIQUES AVANCÉES

• Outils de statistiques disponibles sur votre espace client (nombre de connexions à votre WiFi, les sites les plus visités etc.)
• Analyse du réseau WiFi

→ LE MATÉRIEL

• Une infrastructure WiFi (routeurs/bornes) performante et de qualité professionnelle
• Une gamme qui s'adapte à vos besoins

→ L'ASSISTANCE

• Supervision permanente de vos installations 7j/7
• Support client gratuit : par téléphone 5j/7, par mail 7j/7, et sur notre site d'assistance

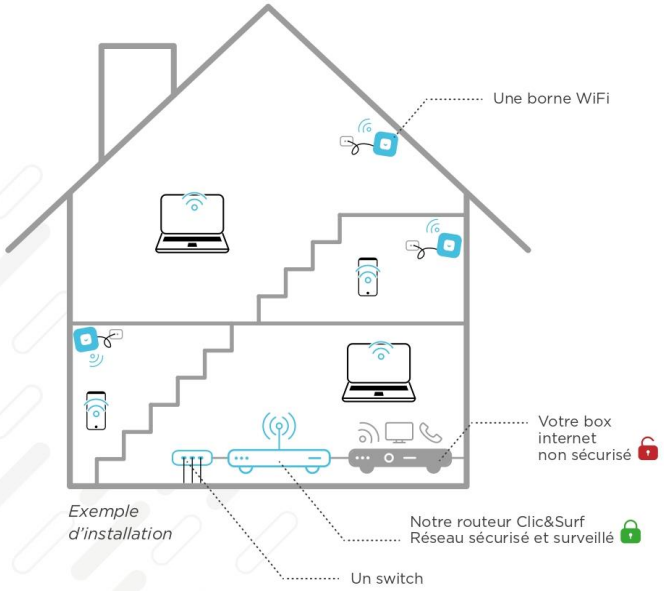
LAFIBRE 64
POUR UN DÉPARTEMENT 100 % FIBRE

Le fonctionnement

Votre box internet WiFi → Notre routeur Clic&Surf* sécurisé → Diffusion ou extension du WiFi au travers des bornes → Accès au portail de connexion WiFi

Nous apportons une solution sur-mesure pour couvrir tout votre établissement. La portée du WiFi sécurisé est d'environ 10 à 15m en fonction de l'épaisseur des murs et du plafond (correspond à la portée équivalente du WiFi non sécurisé de votre box).

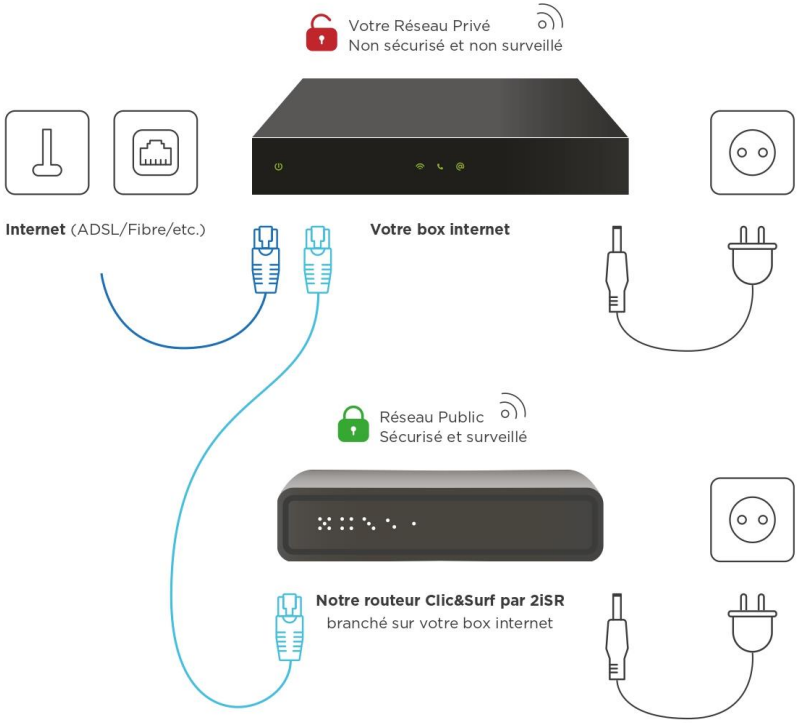
*Compatible avec tous les opérateurs xDSL, fibre, 4G, satellite etc.



Exemple d'installation

Installation du routeur Clic&Surf

Notre routeur sécurise votre réseau et se branche après votre box internet. Cette dernière est reliée à votre arrivée internet (ADSL, Fibre etc.).



L'OFFRE DE WIFI PUBLIC DE 2ISR

Le portail de connexion

Le portail est très simple d'utilisation avec une connexion au WiFi en un clic.
Il s'adapte à tous les terminaux (ordinateur, tablette, smartphone).

Vous avez la possibilité de personnaliser le portail aux couleurs de votre établissement.

Votre espace client

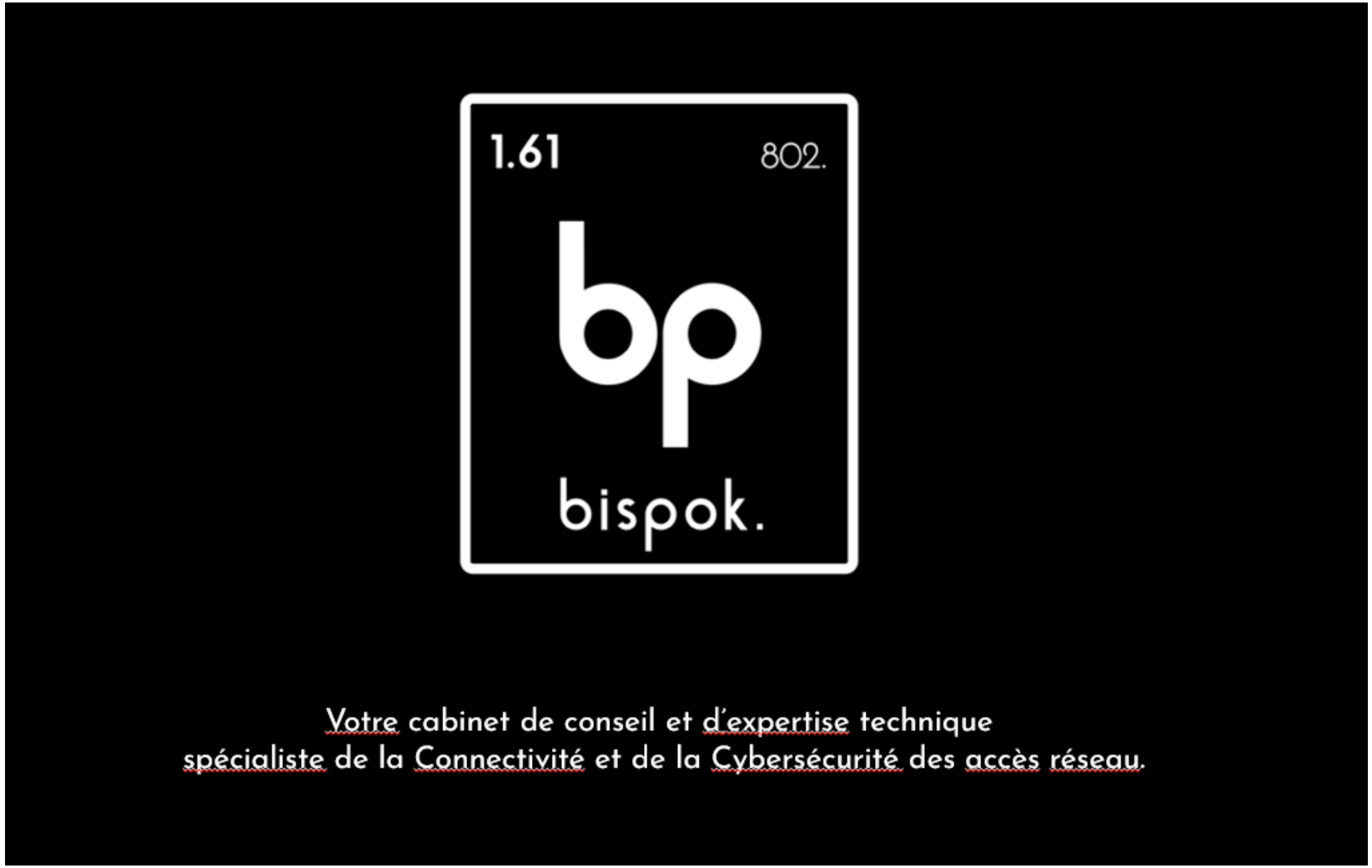
Exploitez les données de vos clients afin de les utiliser dans des opérations marketing (publications ciblées, emailings...).

Accédez à tous les paramètres depuis la page d'accueil de votre espace client.

UN ESPACE CLIENT, POUR FAIRE QUOI ?

- Supervisez vos hotspots WiFi
- Configurez et managez votre réseau WiFi
- Exportez les données collectées
- Exportez des statistiques sur l'utilisation de votre réseau
- Consultez votre débit internet en temps réel

• Offre de wifi évènementiel par BISPOK



QUESTIONS/REPONSES

MERCI

POUR UN DÉPARTEMENT
100% FIBRE

LA FIBRE 64