



Bulletin (presque) hebdomadaire du 7 février 2023

Ma vie numérique !



*le numérique s'installe dans la vie des français
et le projet de numérisation de la salle Boiscommun Phase 5*

séquence le numérique et les français en 2023
“stop aux contre vérités”

Baromètre du numérique : 10 chiffres clés à retenir en 2023

Les pratiques numériques en 2022

Plus de neuf Français sur dix connectés à Internet

92%
d'internautes

82%
d'internautes quotidiens

Des usages toujours plus tournés vers les plateformes

Ensemble de la population

77%
+ 1 point*

achètent des biens sur internet

55%
+ 9 points*

sont abonnés à un service de VàDA

Détenteurs de smartphones



89%
+ 10 points*

Messagerie instantanée



78%
+ 11 points*

Téléphonie sur applications



92%
+ 5 points*

Navigation internet

Accès par internet prédominant pour la télévision et minoritaire pour la radio

83%

des Français équipés d'un téléviseur et possédant une connexion fixe à domicile déclarent recevoir la télévision via la box d'un FAI sur au moins un poste

65%
écoutent le plus souvent la radio via le poste de radio (réseau FM ou DAB+)



75%

des Français écoutent la radio ou des contenus audio (podcasts ou musique), en direct ou à la demande

35%
écoutent le plus souvent via internet

17%

n'utilisent pas la box FAI pour regarder la TV

Les objets connectés de plus en plus présents dans la vie quotidienne

40%
+ 7 points*
+ 24 points**

des Français sont équipés d'au moins un objet connecté dans leur foyer

Objets connectés relatifs à :

24%
+ 2 points*
santé

21%
+ 7 points*
sécurité

19%
+ 4 points*
électro-ménager

17%
+ 4 points*
domotique

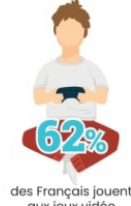


27%
+ 6 points*
sont équipés d'une enceinte connectée à domicile



19%
ont déjà testé un casque de réalité virtuelle

21%
aimeraient le faire



62%
des Français jouent aux jeux vidéo

Accessibilité : certaines fonctionnalités de lecture largement utilisées



83%
réglage de la luminosité



80%
zoom de l'écran

Le réglage de la luminosité et le zoom de l'écran sont les fonctionnalités les plus utilisées par l'ensemble de la population équipée d'un terminal numérique.

L'audiodescription et l'inversion des couleurs sont peu exploitées, environ un tiers des Français ayant eu recours à l'une de ces fonctionnalités.

Fibre : des usagers de plus en plus connectés et satisfaits de la qualité des services utilisés

56%
+ 17 points*

des utilisateurs d'internet sur réseaux fixes disposent de la fibre ou du câble

Utilisateurs satisfaits

streaming

93%
FIBRE

86%
DSL

visio-conférence

90%
FIBRE

83%
DSL

<https://www.blogdumoderateur.com/barometre-numerique-10-chiffres-cles-2023/>

séquence e_Peugeot
enfin le Lion se réveille !



2024 la **3008 100% électrique** à 40 000 € pour 700 km d'autonomie avec une batterie de 100 kW, et une "belle gueule" 👍

conséquences :

bonjour la recharge rapide à domicile, il va falloir que Enedis se remue pour fournir cette énergie chez le particulier pour recharger 700 km d'autonomie dans la batterie de 100 kW en ... 1 heure ! cqfd

et qu'EDF revoit ses tarifs et abonnements ... à suivre ! et bienvenue à la concurrence.

séquence IA ou AI



chatGPT est là ...

on se fait un petit texte ? préparez vos questions formulées par écrit svp

séquence miniaturisation

par la taille et par le prix mais pas par les performances,

cette mini caméra en HD 1920*1080 de 4 cm de diamètre pour 19€



séquence “pratique”

On continue, à notre rythme, après 3 séances nous attaquerons la **phase 5** du projet Boiscommun 👍

en fait c'est la **phase 4** que nous n'avons pas eu le temps de mettre en pratique.

Rendez-vous en cours avec la Maire de Baillet en France pour présenter notre prototype.

un nouvel objectif : monter une présentation de nos réalisations dans le cadre des économies d'énergie grâce aux objets connectés ... et à notre savoir-faire !

auditoire potentiel : tous les participants aux ateliers informatiques et numérique d'A&L, la

Pdte d'Arts & Loisirs, la Mairie de Baillet en France et autres instances sensibles à la transition écologique et numérique.

l'objectif final reste toujours le même : automatiser la salle Boiscommun avec réglage du chauffage et protection d'accès à la salle

- **on progresse avec** 2 objets installés dans les 2 convecteurs et 3 capteurs programmés
 - **intégration** des 5 objets dans Jeedom et/ou Google Home avec réalisation de scénario
1. **groupe capteur :**
 - a. mise en place des 3 capteurs en Zigbee aux emplacements adéquates dans la salle,
 - b. paramétrage sous Jeedom, sur le super nano avec le plugin Deconz (Zigbee) 👍
 - i. vérification des appairages et test des commandes
 - ii. nommage des objets, des lieux,
 - iii. définition des périodes d'utilisation, des notifications, des invitations,
 2. **groupe convecteur :**
 - a. étape 1 : 2 interrupteurs on/off en Wifi
 - i. paramétrage sous Jeedom sur le super-nano avec le plugin eWeJee
 - ii. vérification des appairages et test des commandes,
 - iii. nommage des objets, des lieux,
 - iv. paramétrage des périodes d'utilisation, des notifications, des invitations,
 - b. étape 2 : fil pilote
 - i. branchement du pont de diode sur les 2 sorties du commutateur
 - ii. réglage des paramètres sur l'appli eWeLink
 - iii. paramétrage sur Jeedom des objets, des lieux, des périodes d'utilisation, des notifications, des invitations, test des commandes, ...
 - c. étape 3 : thermostat
 - i. en attente de livraison
 3. **convergence des 2 groupes** capteur/convecteur
 - a. réalisation de scénario IFTT sur le super nano pour enchaîner 👍
 - b. capteur(température, présence, ...) -> actionneur mise en route des convecteurs ou action sur fil pilote

Le monde numérique est à nous, à mardi ! préparez vous bien !

Christian D.

café Internet d'Arts et Loisirs 95

salle Boiscommun 1 ter rue Jean Nicolas 95560 Baillet-en-France