

# Affichage public de la qualité de l'air pour les occupants

L'affichage public de la qualité de l'air permet d'afficher en temps réel les indicateurs QAI sur un écran dans votre établissement (hall d'accueil, salle d'attente, tableau de bord kiosque), ou de diffuser un QR code que les occupants peuvent scanner avec leur smartphone.

## 1. Comment fonctionne l'affichage

L'écran d'affichage est accessible via une URL publique de type :

[https://mobi.aqy.fr/app/app\\_field/portal/airkit-affichage.php?token=VOTRE\\_JETON](https://mobi.aqy.fr/app/app_field/portal/airkit-affichage.php?token=VOTRE_JETON) Cette page ne nécessite pas de connexion. Elle affiche :

- ? Les pavés colorés par pièce avec CO<sub>2</sub> (ppm) et classe ICONNE ; ? Vert : CO<sub>2</sub> < 800 ppm (Excellent/Bon) ? Orange : CO<sub>2</sub> 800?1000 ppm (Passable) ? Rouge : CO<sub>2</sub> > 1000 ppm (Insuffisant/Mauvais)
- ? L'heure de la dernière mesure ;
- ? Un rafraîchissement automatique toutes les 60 secondes.

## 2. Obtenir le jeton d'affichage

Le jeton d'affichage (display\_token) est généré et affiché dans la fiche de votre kit sur le portail :

- ? Connectez-vous à votre espace client.
- ? Accédez à votre tableau de bord QAI.
- ? Cliquez sur Affichage public dans les actions du kit.
- ? Copiez l'URL ou scannez le QR code affiché.

Conseil : affichez cette page en plein écran sur une tablette ou un écran dédié dans votre établissement. Les navigateurs modernes permettent de mettre une page en kiosque (mode plein écran permanent).

## 3. Afficher un QR code

Le QR code affiché dans la section Affichage public pointe vers la même URL. Imprimez-le et collez-le dans les espaces communs pour que les occupants puissent consulter la qualité de l'air en temps réel depuis leur smartphone.

## 4. Récupérer les données brutes (API JSON)

Pour intégrer les données dans votre propre affichage ou votre système GTB, ajoutez ?data=1 à l'URL :

[https://mobi.aqy.fr/app/app\\_field/portal/airkit-affichage.php?token=VOTRE\\_JETON&data=1](https://mobi.aqy.fr/app/app_field/portal/airkit-affichage.php?token=VOTRE_JETON&data=1) La réponse est un JSON avec les mesures en temps réel par pièce.

## 5. Questions fréquentes

- ? L'URL est-elle sécurisée ? Le jeton est unique et ne permet que la consultation (lecture seule) des

données publiques. Il ne donne accès à aucune autre fonction de votre compte.

- ? Puis-je changer le jeton ? Contactez Aquatycia si vous souhaitez renouveler votre jeton d'affichage (par exemple si l'URL a été partagée involontairement).
- ? Les données sont-elles en temps réel ? Oui, avec un délai de transmission LoRaWAN typique de 30 secondes à 2 minutes selon le capteur.