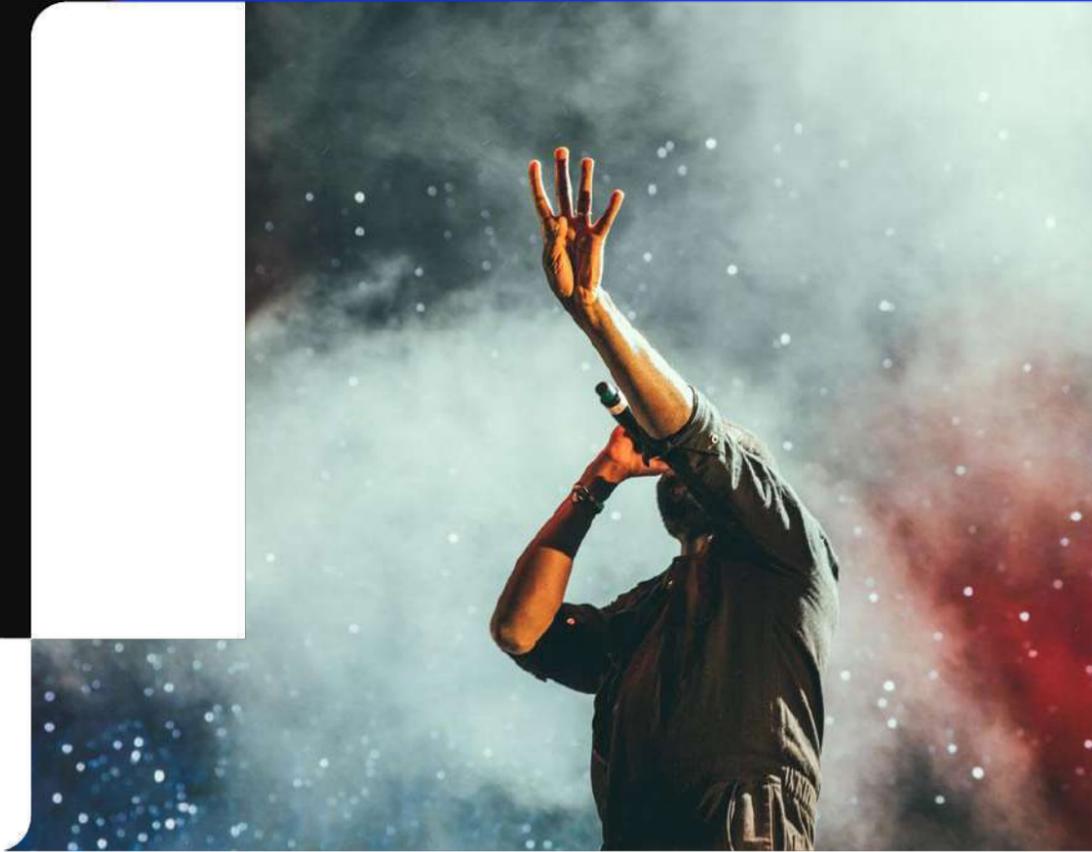




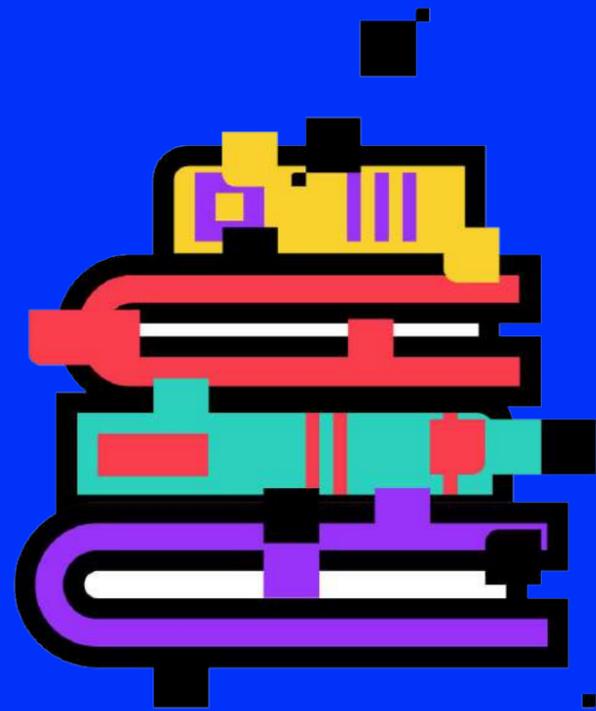
Jun 2021



weezevent

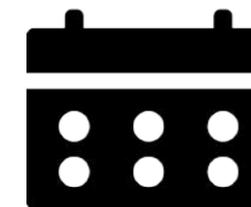
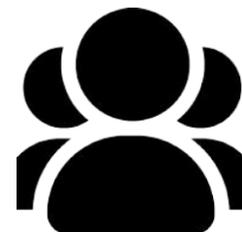


**DISPOSITIF DE CONTRÔLE
PASS SANITAIRE (TAC VÉRIF)**



1. Cadre législatif
2. Retex concert-test
3. Kit organisateur
4. WeezRestart

LOI GESTION SORTIE DE CRISE SANITAIRE



QUOI

Obligatoire dans les lieux ou les événements rassemblant + de 1000 personnes, comme des stades, des festivals, des concerts, des foires, des salons ou des expositions.

QUI

Toutes les personnes se rendant à l'événement dès 11 ans révolus.

QUAND

À partir du 09/06 et jusqu'au 30/09 2021.

Comment ?

- Obligation d'utilisation de Tous Anti Covid Verif (TAC Verif).
- Pas d'habilitation mais une obligation de tenir un registre des personnes utilisant l'application pour le compte de l'exploitant

PASS SANITAIRE VALIDE



VACCIN

Schéma vaccinal complet +14 jours

2 semaines après la 2e injection pour les vaccins à double injection (Pfizer, Moderna, AstraZeneca) ; 4 semaines après l'injection pour les vaccins à une seule injection (Janssen); 2 semaines après l'injection pour les vaccins chez les personnes ayant eu la Covid.



TEST NÉGATIF

Antigénique ou PCR -48h

Tous les tests RT-PCR et antigéniques génèrent une preuve dès la saisie du résultat par le professionnel dans SI-DEP, qui peut être imprimée en direct et qui est également mise à disposition du patient via un mail et un SMS pour aller le récupérer sur <https://sidep.gouv.fr>



RÉTABLISSEMENT

TAG ou PCR +15 jours et -6 mois

Le résultat d'un test RT-PCR ou antigénique positif attestant du rétablissement de la Covid, datant de plus de 15 jours et de moins de 6 mois.

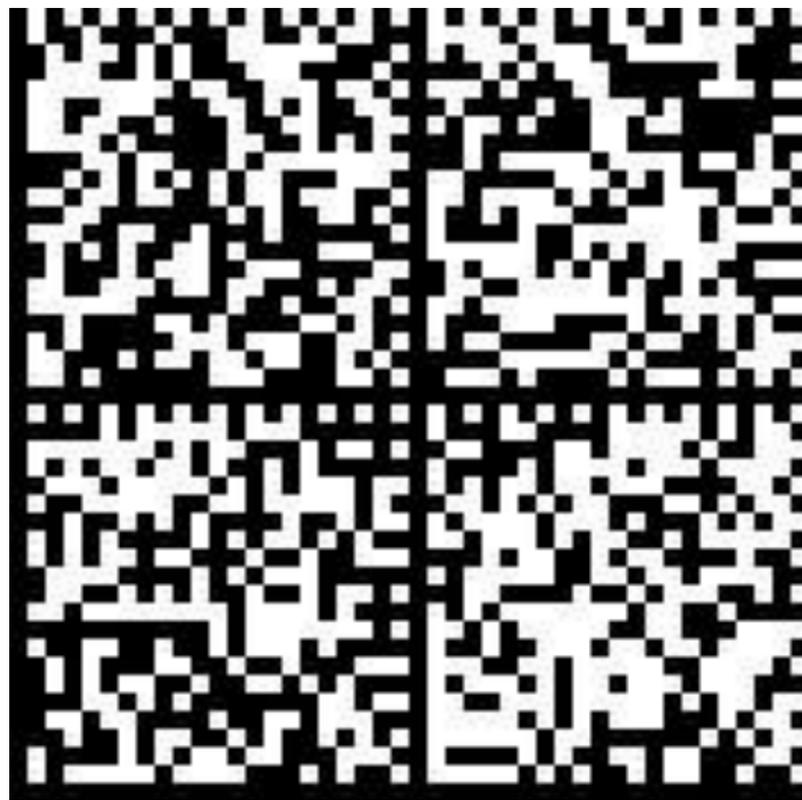
Important

- Les preuves se vérifient en simultané avec une pièce d'identité.
- Les preuves seront interoperables entre pays Européens dès le 01/07 via le Digital Covid 19 Certificate.
- Les calculs des délais se basent sur le contrôle du test aux entrées et non l'heure d'ouverture des portes.

GARANTIR L'AUTHENTICITÉ

Une preuve de test ou vaccin au format **2D-DOC** (datamatrix), tout comme le **Digital Covid Certificate Européen** (QRcode) à venir, intègre une signature permettant de certifier l'intégrité des informations qu'il contient.

Cette technique est déjà largement utilisée par les autorités via l'ANTS pour lutter contre la fraude (#photoshop) et sécuriser les données et documents échangés entre l'utilisateur et l'administration : vignette crit'air, avis d'imposition, etc.



DC04FR03AHP11E881E88B201FRF0SEBASTIENF1TONGLETF213061982F3
MF4945584F5NF6270520211917EFXDINHY3KJ7FHQDXTKWEKDI7CRAXZ
C5TEC2T323RF7MBSRVRB4ZV23JXFAD3FXH52Z72WTS2ZCCSTW362VC
DKBC2UGBYP4YECV5LPQ

F0 = Prénom
F1 = Nom
F2 = Date de naissance
F3 = Sexe
F4 = Type de test
F5 = Résultat du test
F6 = Date et heure du test

● Entête
 ● Contenu
 ● Signature

3 OPTIONS DE RÉCUPÉRATION D'UNE PREUVE DE TEST

Après un test PCR / antigénique, voici comment obtenir la preuve en 2D-DOC de l'authenticité de celui-ci.
Par ailleurs, n'importe quel professionnel de santé peut retrouver une certificat de test et l'imprimer.



À partir du document

Remise en main propre du résultat du test imprimé provenant du SI-DEP, et contenant à la fois un 2D-DOC, et un QR Code permettant d'ajouter le 2D-DOC dans TAC Carnet d'un simple scan.



À partir du SMS

Réception par SMS d'un lien unique pour accéder au portail SI-DEP, puis saisie de sa date de naissance pour obtenir à nouveau par SMS un mot de passe (valable 5 min), et ainsi accéder à une page de résultat pour ajout dans TAC Carnet ou téléchargement.

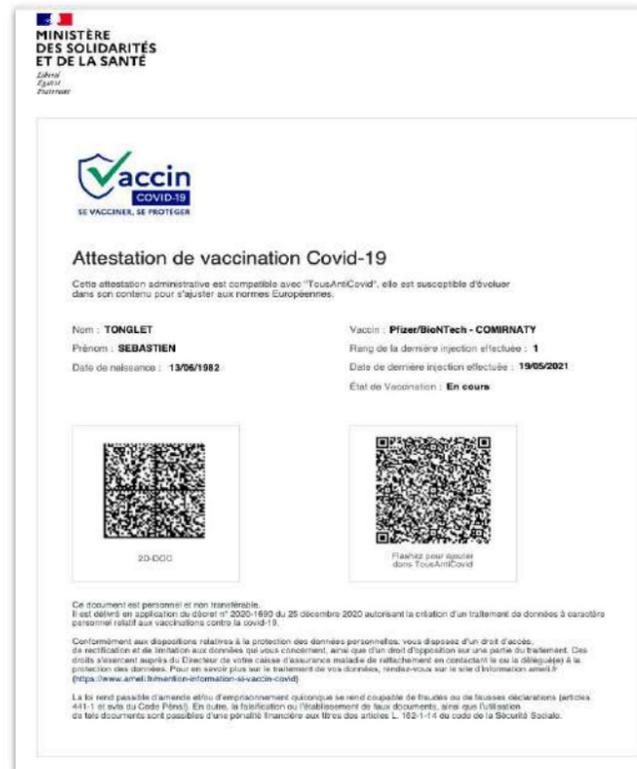


À partir du portail SI-DEP

Récupération sur le portail SI-DEP (<https://sidep.gouv.fr>) avec identification via France Connect.
Disponible pendant 3 mois maximum.

2 OPTIONS DE RÉCUPÉRATION D'UNE PREUVE DE VACCIN

Les personnes vaccinées peuvent récupérer leur attestation de vaccination sur le portail patient AMELI. Par ailleurs, n'importe quel professionnel de santé peut retrouver une attestation de vaccination et l'imprimer.



À partir du document

Remise en main propre de l'attestation de vaccination contenant à la fois un 2D-DOC, et un QR Code permettant d'ajouter le 2D-DOC dans TAC Carnet d'un simple scan.

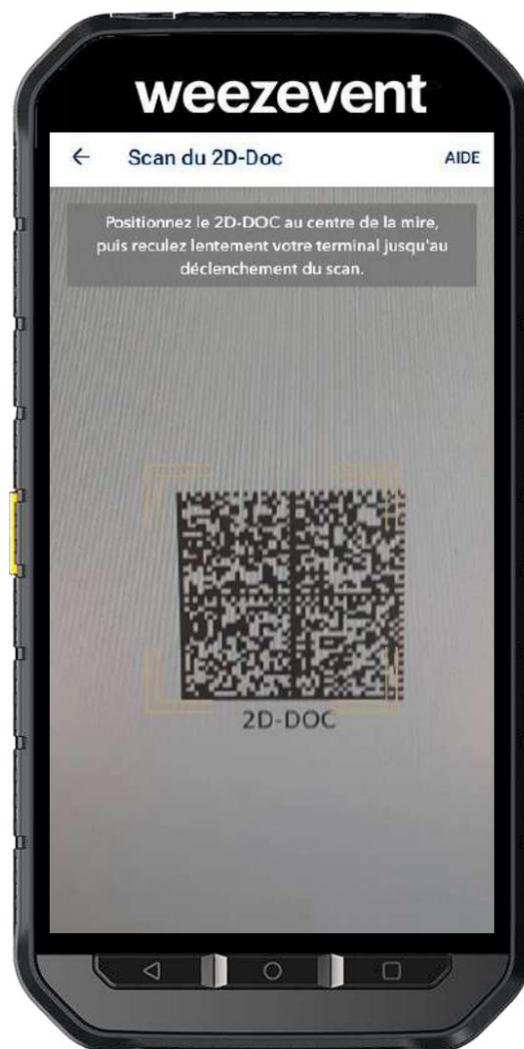
À partir du portail AMELI

Récupération sur le portail AMELI (<https://attestation-vaccin.ameli.fr/attestation>) avec identification via France Connect.

ÉCRANS PRINCIPAUX TAC VERIF

page de scan

lecture caméra



pages de résultat

statut du certificat valide / non valide, prénom, nom, date de naissance



ÉCRANS SECONDAIRES TAC VERIF

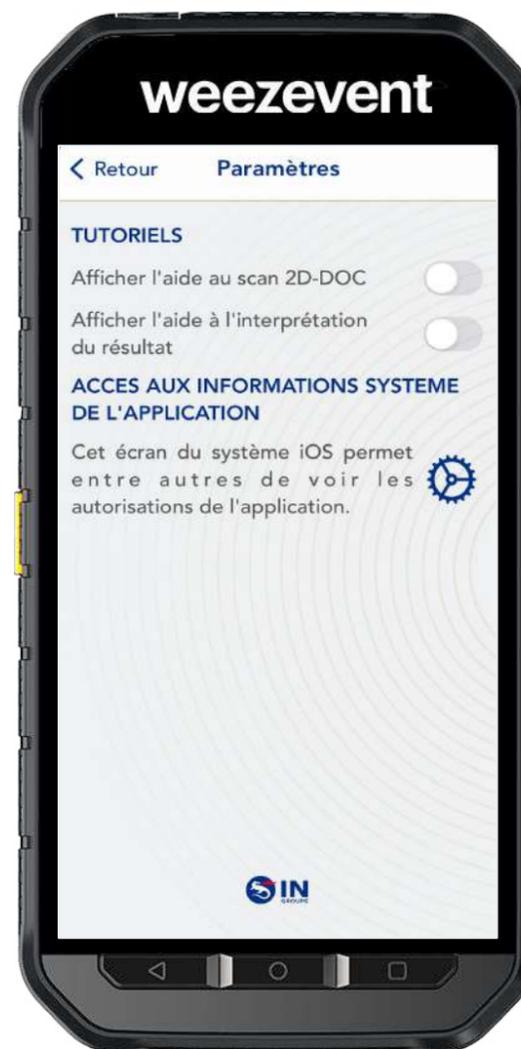
scan invalide

pop-up en cas de mauvais format



page paramètre

choix de l'affichage des aides



tutoriel

interprétation du scan





1. Cadre législatif
- 2. Retex concert-test**
3. Kit organisateur
4. WeezRestart

CONTEXTE DU CONCERT TEST

Déploiement de l'application **TAC Vérif en conditions réelles** lors du concert-test Ambition Live Again, à l'Accor Arena le samedi 29 mai 2021, sur un échantillon de **5000 personnes** environ pendant **2h de contrôle**, sur **10 couloirs** (10 appareils), réparti sur **2 portes distinctes**.

Ce retour d'expérience est basé sur **3 SOURCES DE DONNÉES** :

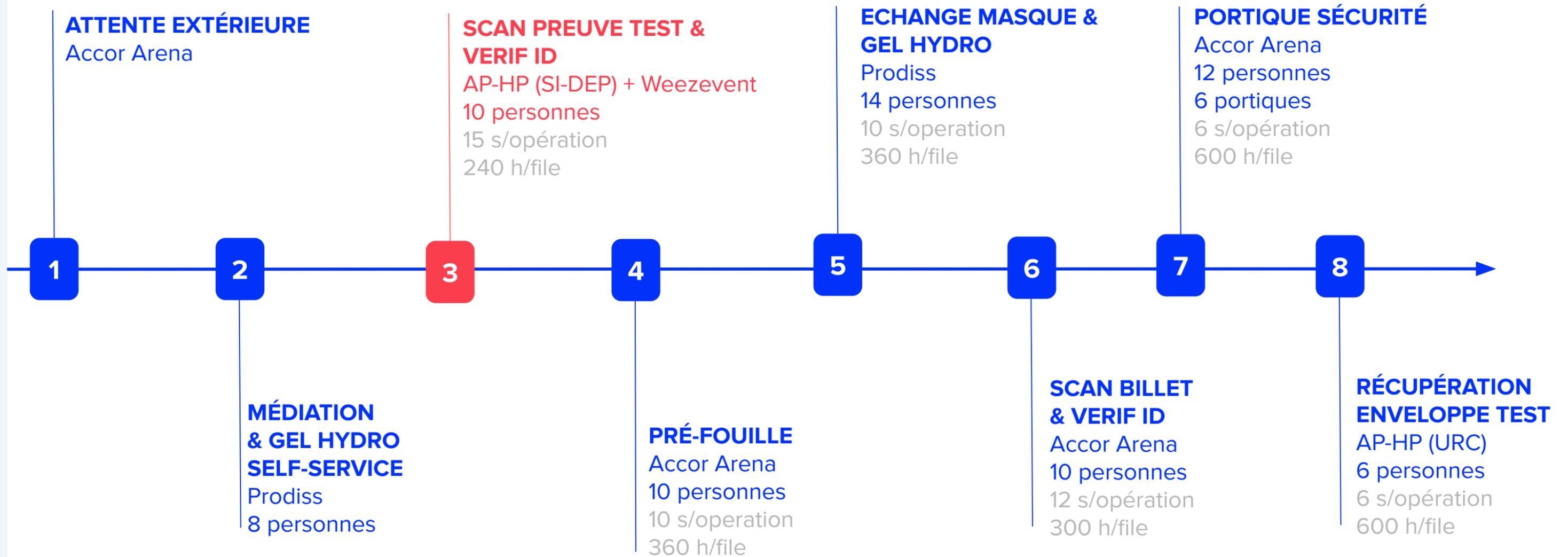
- 1. Extract scan contrôle des accès de l'Accor Arena**
- 2. Extract scan contrôle Pass Sanitaire IN Groupe**
- 3. Résultats enquête ouvriers à J+3**

* Enquête réalisée en ligne entre le 01/06/2021 et le 02/06/2021

* Profil répondants : uniquement les contrôleurs le jour de l'expérimentation

* Très majoritairement des collaborateurs AP-HP (SI-DEP) ayant tous une très bonne connaissance des enjeux et de tous les éléments pour aider les participants à fournir leur preuve de test, favorisant ainsi la vitesse d'absorption mais n'ayant jamais contrôlé des billets auparavant.

DISPOSITIF ENTRÉES PUBLIC



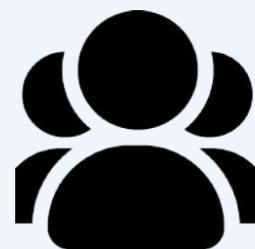


TAC VERIF

Contrôle pass sanitaire et pièce d'identité



CHIFFRES CLÉS



5 000 PERSONNES ATTENDUES

OUVERTURE PORTES : **16h00**
CONCERT INDOCHINE : **18h00**

ACCOR  ARENA

CONTRÔLE BILLETTERIE

VIA PDA = 99%
VIA BACK-OFFICE = 1%

99% DE SCANS



CONTRÔLE PASS SANITAIRE

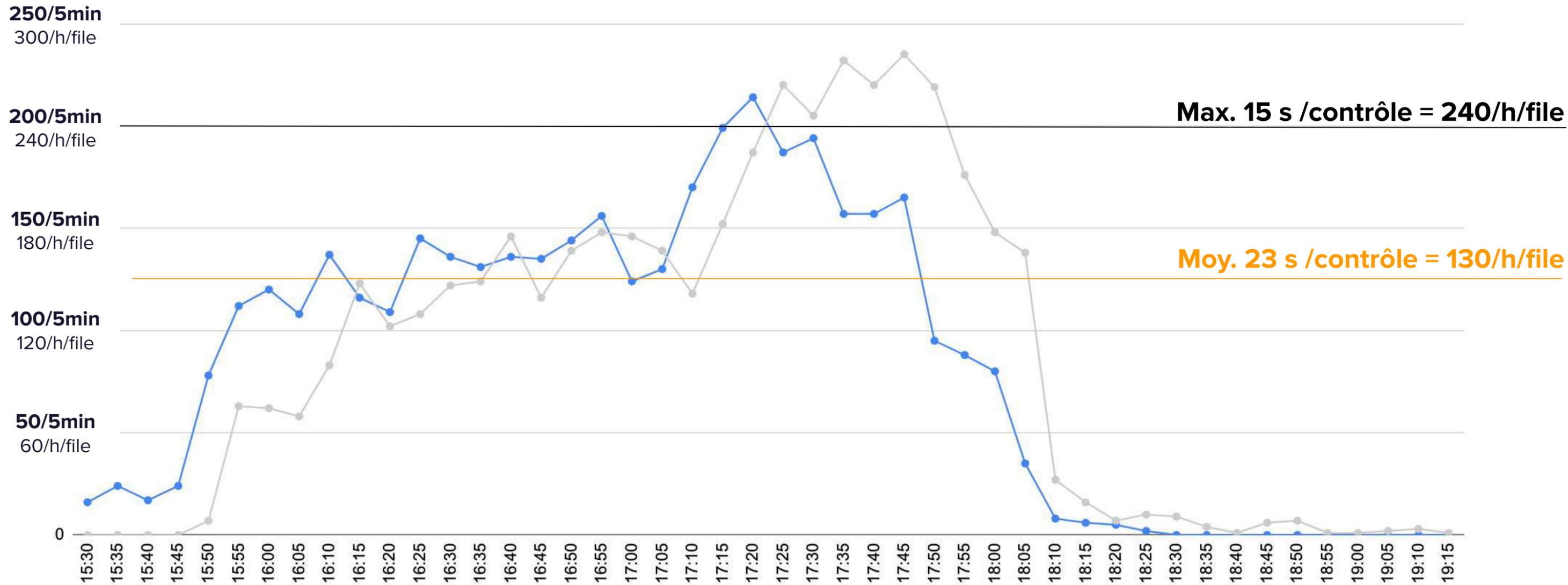
VIA PDA* = 87%
VIA CHECK VISUEL = 13%

87% DE SCANS

* Hypothèse : 100% des scans réalisés par un device Android sur la période sont comptabilisés comme faisant partie de cette session de contrôle

RYTHME SCAN PAR TRANCHE DE 5 MINUTES

SCAN PASS SANITAIRE vs SCAN BILLETTERIE



CIBLE : PROPOSER UN DISPOSITIF PERMETTANT DE GARANTIR 360/HEURE/FILE

soit 1 contrôle toutes les 10 secondes comparable à rideau de sécurité fouille

Rythme standard scan billet sans contrôle ID = 600/H soit 6 s/scan, soit presque 3x plus rapide que la vitesse max observée



Quels dispositifs de contrôle du pass sanitaire pour les organisateurs ?

PERCEPTION DES AGENTS SUR LE PASS SANITAIRE

PRISE EN MAIN

100%

des utilisateurs ont trouvé l'application TAC VERIF simple d'utilisation

43% simple
57% très simple

LECTURE TESTS

65%

des utilisateurs ont trouvé que la lecture était complexe, voire très complexe

36% simple
50% compliquée
15% très compliquée

ACCEPTATION PUBLIC DU PASS SANITAIRE

100%

des participants ont très bien accepté le dispositif de contrôle sanitaire

50% plutôt bien acceptée
50% très bien acceptée

DISPOSITIF ACCUEIL PUBLIC

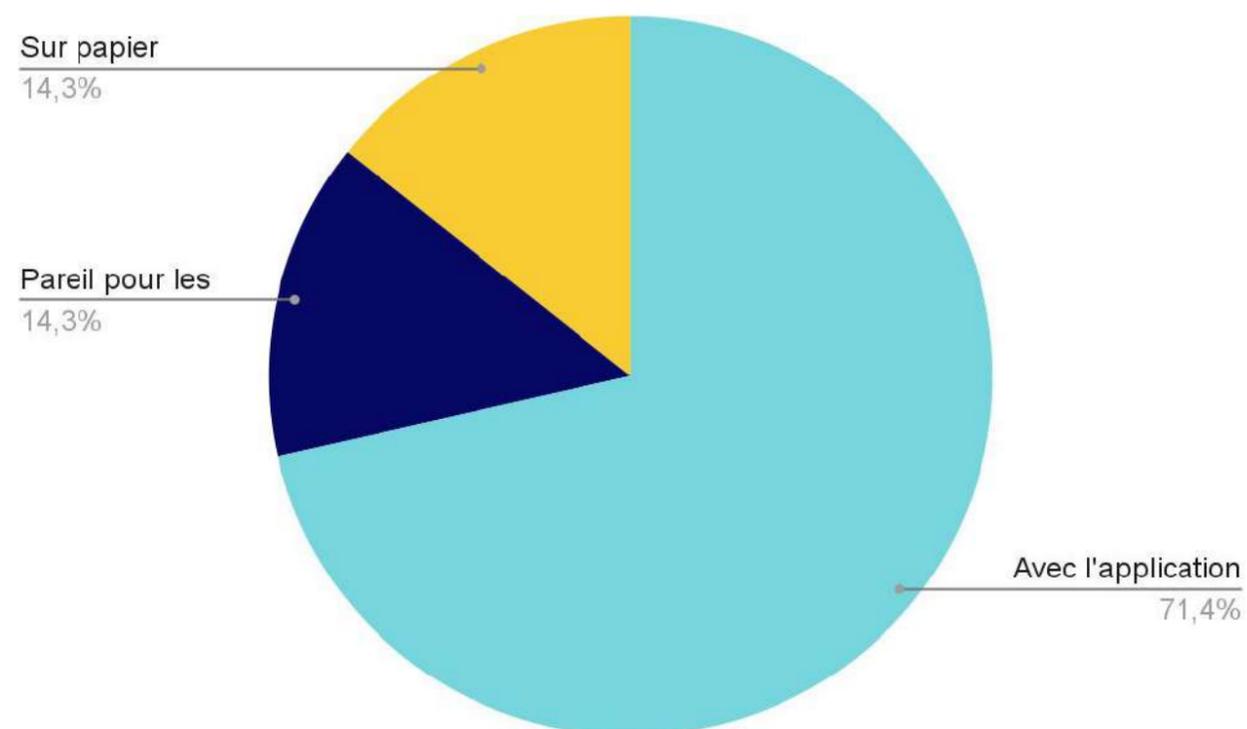
50%

des opérateurs de contrôle ont trouvé compliqué le dispositif d'entrée de l'Accor Arena

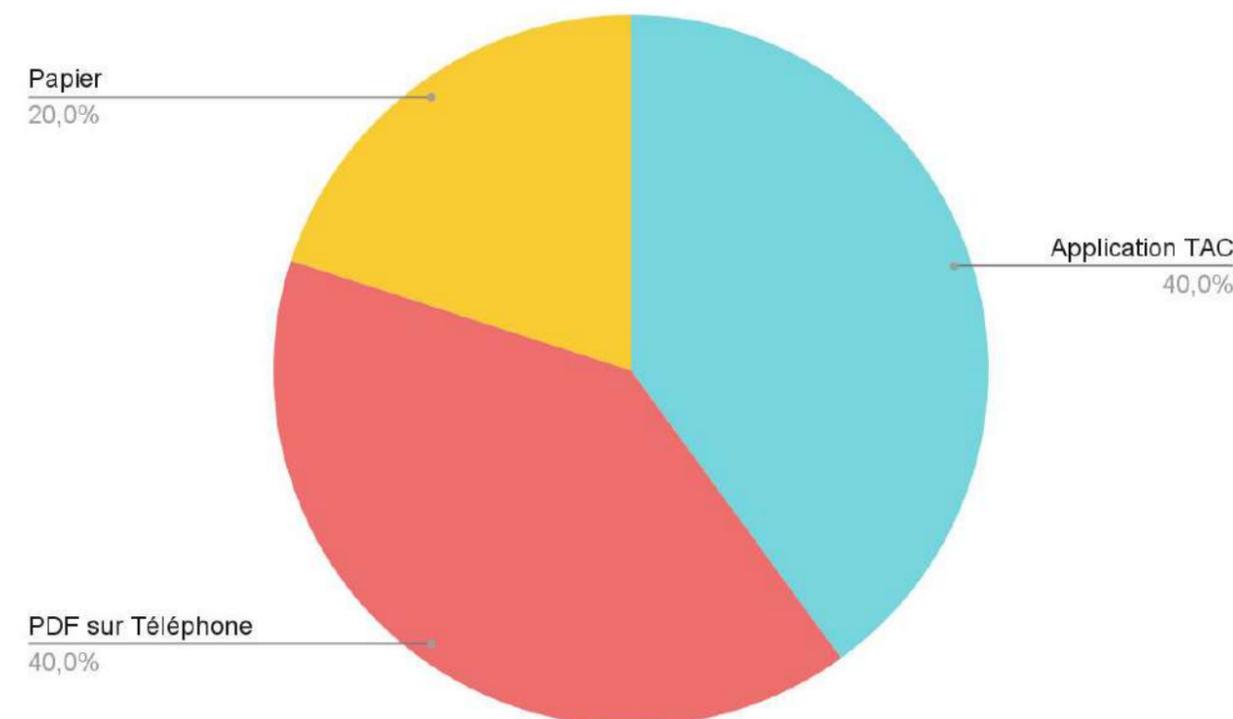
50% compliqué
50% simple

RÉPARTITION SUPPORTS & EFFICACITÉ

SUPPORT LE PLUS SIMPLE À SCANNER

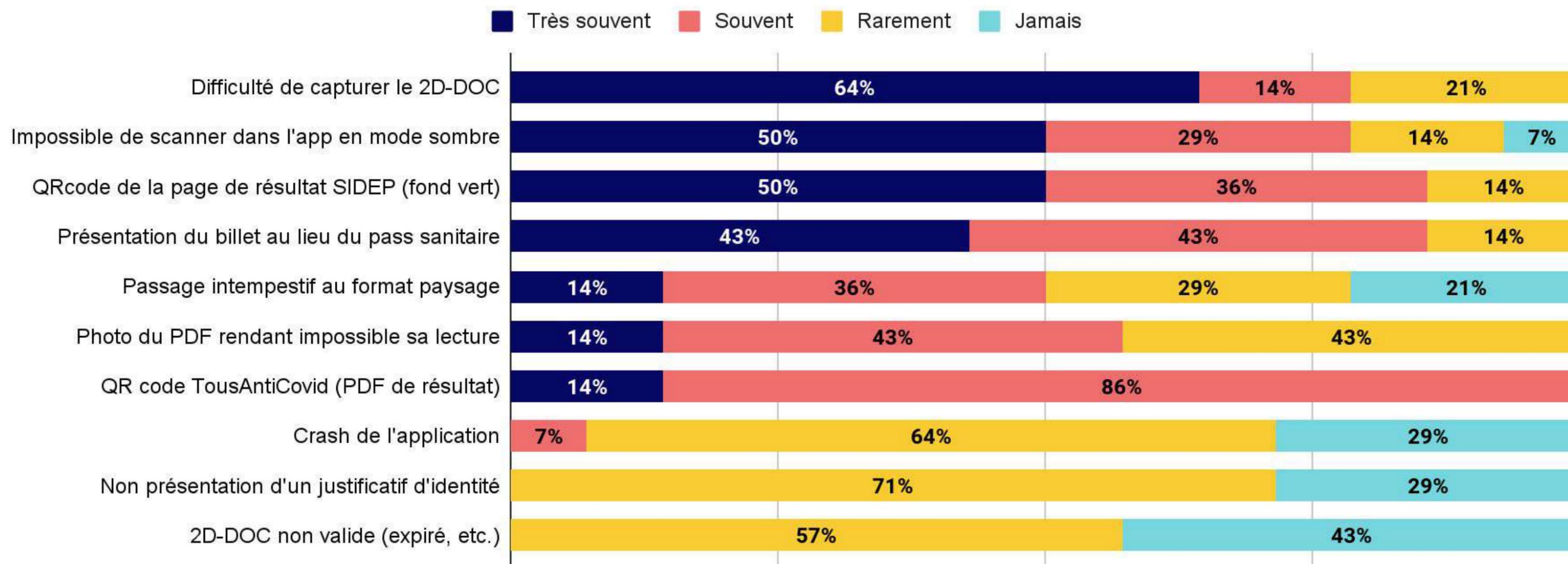


SUPPORT PRÉSENTÉ AUX ENTRÉES

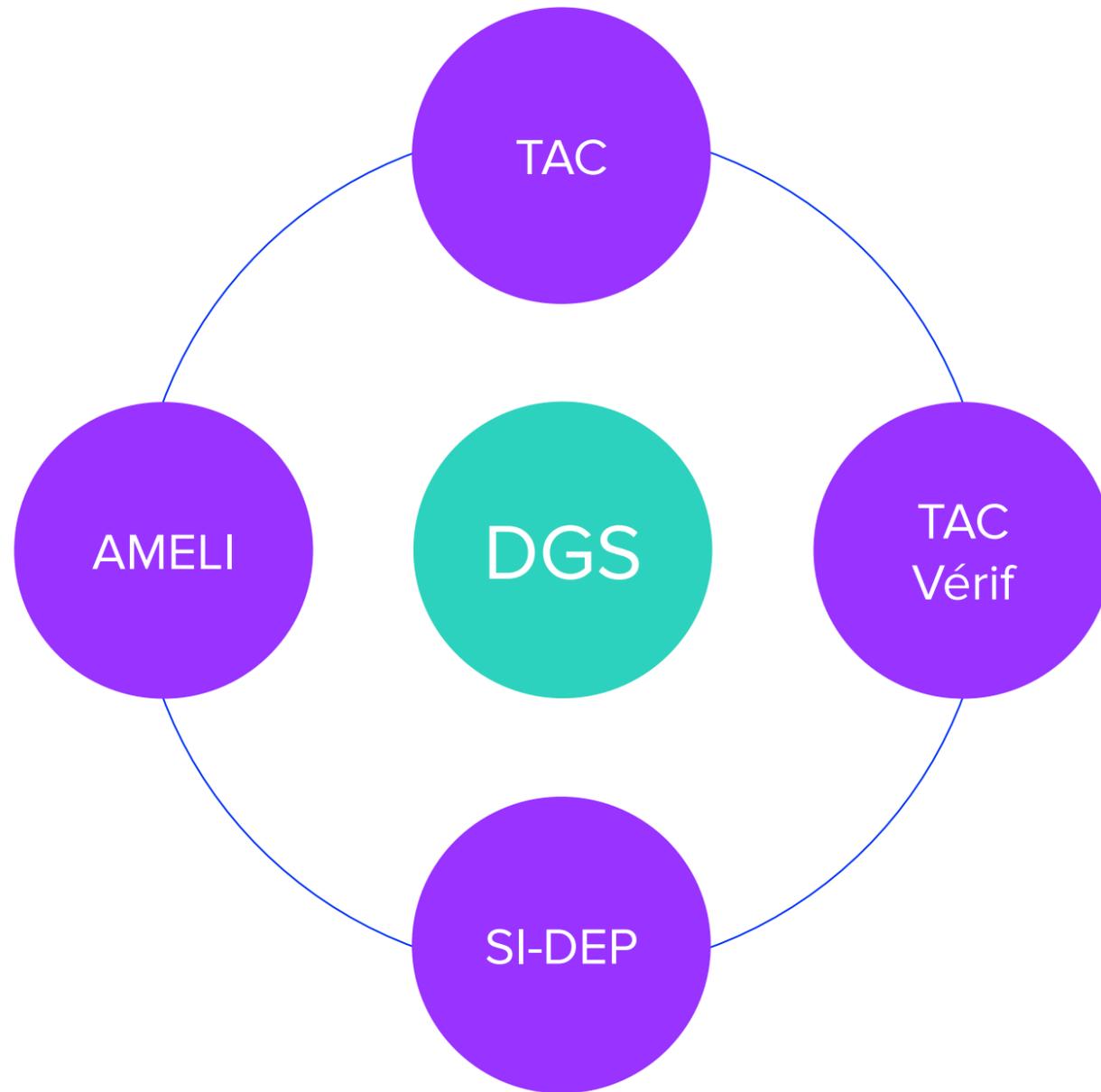


- Le support TousAntiCovid est plébiscité à **70%** par les opérateurs du contrôle d'accès, alors qu'il ne représente selon les estimations que **40%** des supports présentés par le public.

PRINCIPAUX PROBLÈMES IDENTIFIÉS



LES LEVIERS DES CONTRIBUTEURS DU PASS SANITAIRE



7 PISTES D'AMÉLIORATIONS POUR ACCÉLÉRER LE RYTHME DE CONTRÔLE

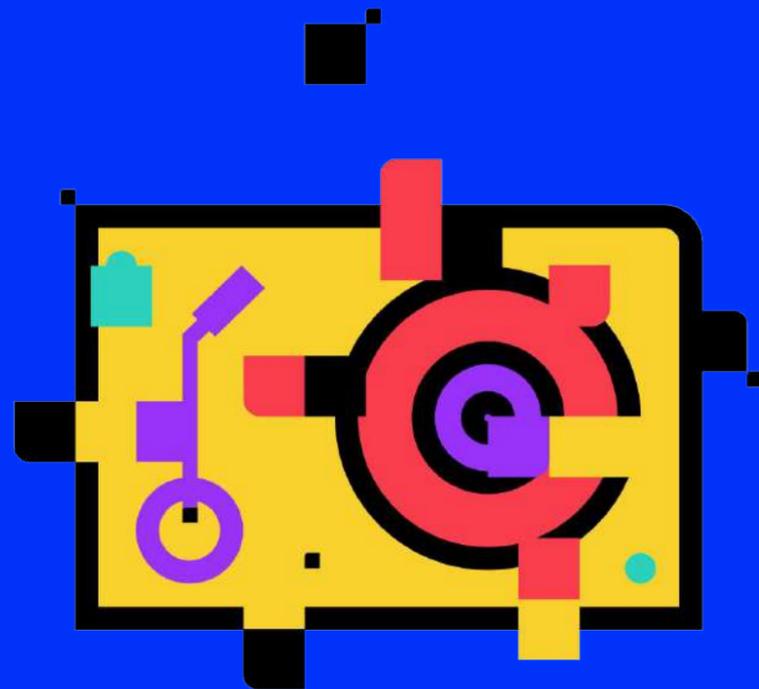
- Application offline
- Scan via laser
- Différenciation QRcode TAC vs 2D-DOC
- Amélioration de l'auto-focus et mode portrait
- Création d'un bouton "prochain scan"
- Affichage fond blanc
- Hotline organisateur

LES LEVIERS DES ORGANISATEURS

7 RECOMMANDATIONS POUR ACCÉLÉRER LE RYTHME DE CONTRÔLE

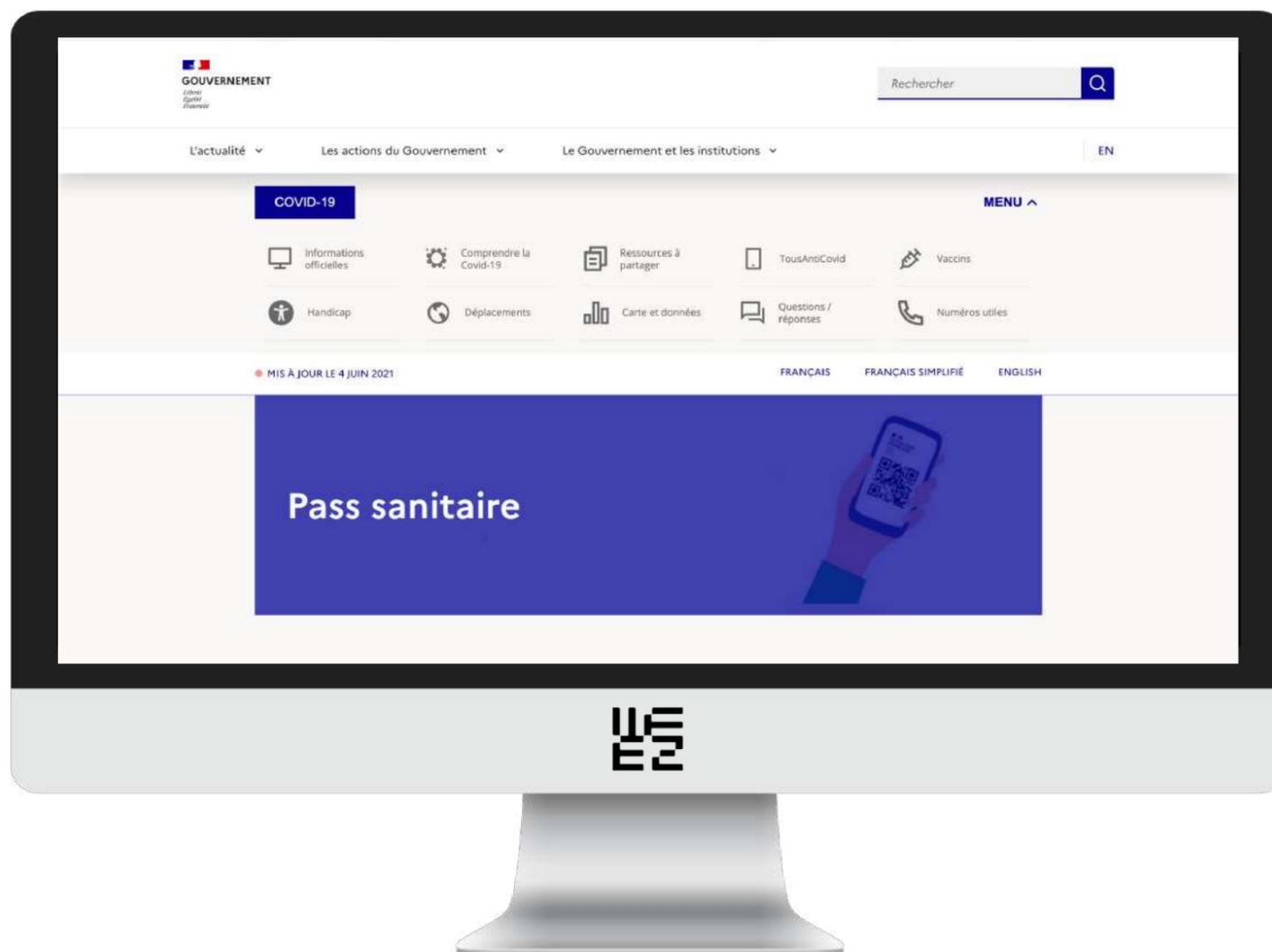
- Mettre en place un espace couvert pour le scan
- Calculer la vitesse de scan (dimensionnement)
- Déployer et former des médiateurs
- Communiquer en amont sur la preuve de test
- Déployer une signalétique (avec étapes)
- Créer une zone d'assistance aux entrées
- Proposer un stand de test antigénique





1. Cadre législatif
2. Retex concert-test
- 3. Kit organisateur**
4. WeezRestart

KIT ORGANISATEUR FOURNIS PAR LE GOUVERNEMENT



<https://www.gouvernement.fr/info-coronavirus/pass-sanitaire>

LISTE DES SUPPORTS

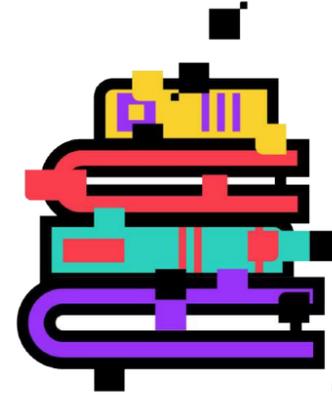
- Kit de déploiement
- Signalétique sur place
- Illustrations réseaux sociaux
- FAQ Public
- FAQ Organisateur
- Hotline Organisateur : 0800 08 02 27 (7/7, 9h-20h)
- Hotline Public : 0 800 08 71 48
- Planche avec des 2D-DOC de test
-

KIT ORGANISATEUR FOURNI PAR WEEZEVENT



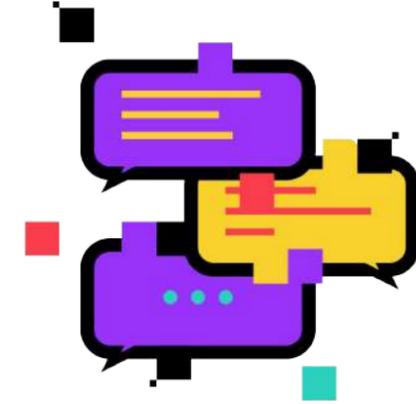
DIMENSIONNEMENT

- Calcul de flux aux entrées
- Dispositif des entrées
- Signalétique sur site



FORMATION

- Fiche de poste contrôleur
- Fiche de poste médiateur
- Aide à la coordination

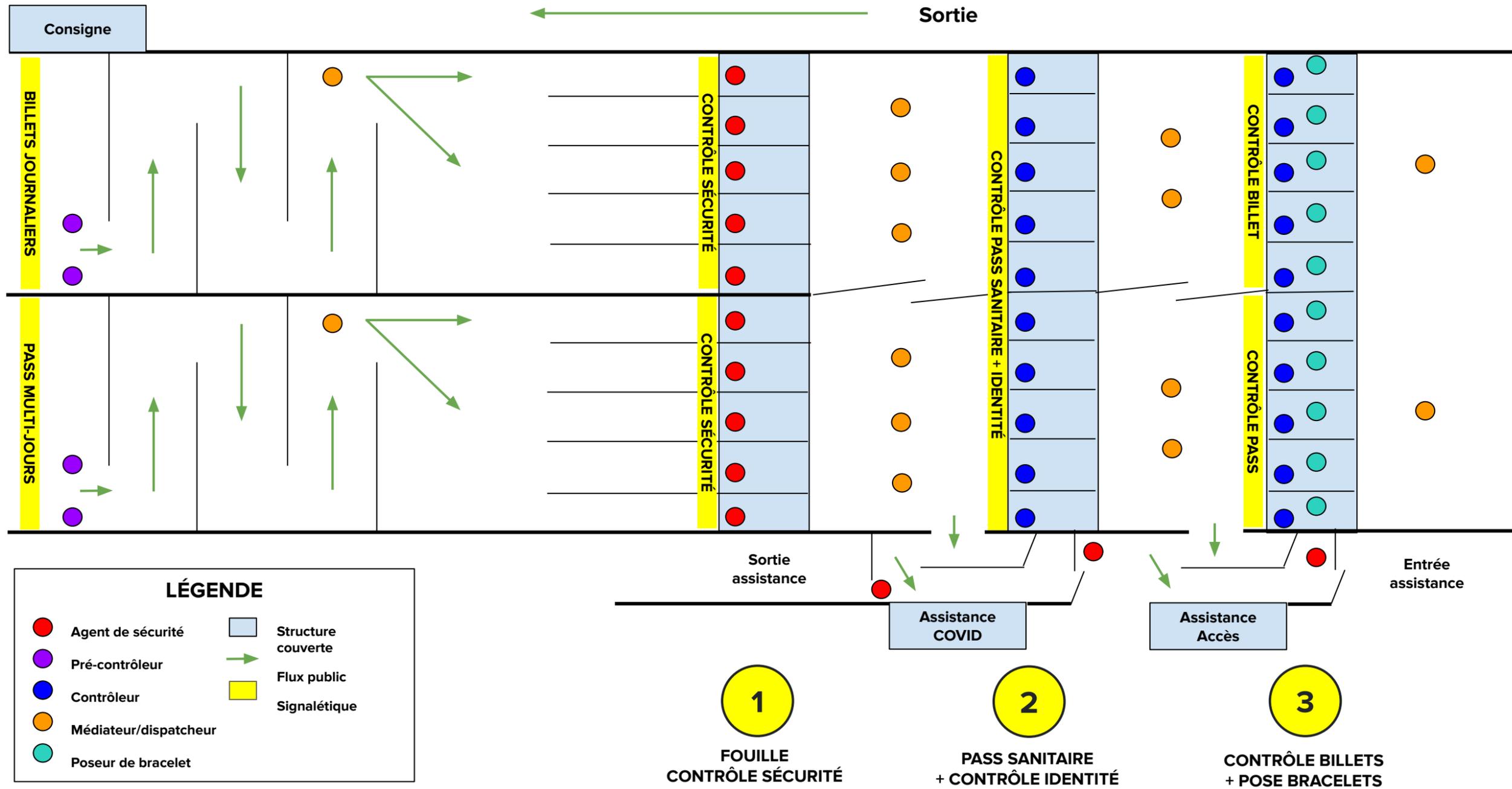


COMMUNICATION

- FAQ participant / organisateur
- Éléments de langage
- Email / visuel du e-billet

EXEMPLE DE DIMENSIONNEMENT

10 files pour contrôler 2500 personnes / heure, avec un rythme de 250 personnes / heure / file (10 files)



EXEMPLE DE COMMUNICATION EN AMONT

Ambition Live Again | 29 MAI 2021

FR EN

Contrôle de la preuve de test (TousAntiCovid)

Afin de faciliter la réouverture des lieux accueillant du public, de nouvelles fonctionnalités de l'application TousAntiCovid sont développées par les ministères des Solidarités et de la Santé, et du Numérique. Celles-ci posent les bases du pass sanitaire promu par le gouvernement et actuellement en discussion au Parlement.

L'application TousAntiCovid intègre désormais un carnet de tests et de vaccination. Une fois les résultats des tests de dépistage obtenus, le résultat positif ou négatif est obligatoirement transmis à la base nationale SI-DEP par les laboratoires (tests RT-PCR) ou par les professionnels de santé réalisant des tests antigéniques. Un QR-code datamatrix certifié (norme 2D-DOC) contenant notamment : nom / prénom / date du test / type de test et résultat du test est généré automatiquement lors de la remontée d'un test COVID-19 dans la base SI-DEP. Un lien sécurisé est alors envoyé au patient par SMS pour lui permettre de récupérer son certificat de test et de l'insérer dans son application TousAntiCovid ou d'imprimer la version papier contenant cette preuve de test.

Dans le cadre du projet Ambition Live Again, cette nouvelle fonctionnalité sera testée en conditions réelles pour la première fois sur un événement. Les participants seront incités à télécharger l'application TousAntiCovid au moment de leur inclusion à l'étude. Une fois le test antigénique réalisé à l'Accor Arena, le résultat transmis à SI-DEP pourra être intégré dans l'application via la preuve de test certifiée, ou imprimée sur papier.

À l'entrée de ce concert expérimental, la preuve de test (QR-code datamatrix) présente dans l'application

Réduire

Explications sur le site Internet de la manifestation

Ambition Live Again

CONCERT EXPÉRIMENTAL
ACCOR ARENA (PARIS)
29 MAI 2021

ALEXIS OLIVIER

GRUPE EXPÉRIMENTAL

ZONE : FOSSE

GRATUIT

66028603145898

E-billet concert participant

Programme

16h00
Ouverture des portes

17h00
Ouverture DJ set
Etienne de Crécy

18h00
Début du concert
Indochine

Modalités d'accès

- Accor Arena
8 Boulevard de Bercy
75012 Paris
- Accès "Grand Hall" & "Orchestre"
- Métro 6 & 14
(Station Bercy)

Informations importantes

→ Ce billet est strictement personnel et non cessible, une pièce d'identité vous sera demandée pour accéder au concert.

→ Vous devrez présenter la preuve du test négatif réalisé à l'Accor Arena, soit via l'appli TousAntiCovid, ou sous format numérique ou papier.

→ Même si vos proches n'ont pas été sélectionnés, votre participation est essentielle pour pouvoir retrouver les concerts, tous ensemble !

Protocole sanitaire

Port du masque chirurgical (remis à l'entrée)

Mise à disposition de solution hydroalcoolique

Test négatif réalisé au maximum 3 jours avant

Pas de bars, ni de restauration

Ventilation optimisée de la salle

→ ambitionliveagain.org

Une initiative proposée par

Rappel sur le e-billet

Quels dispositifs de contrôle du pass sanitaire pour les organisateurs ?

WEEZEVENT © 2021

| 26

EXEMPLE DE SIGNALÉTIQUE AUX ENTRÉES



FAQ PUBLIC 1/2

→ **Je n'ai pas reçu mon résultat de test par SMS / email ?**

Essayez de le récupérer directement sur le portail <https://sidep.gouv.fr/> En vous identifiant avec France Connect vous pouvez récupérer tous vos certificats de test de moins de 3 mois. En cas d'échec de connexion ou de non présence du certificat souhaité merci de vous rapprocher d'un professionnel de santé.

→ **Je n'arrive pas à récupérer mon résultat à partir de mon SMS / @ à l'étape "date de naissance" ou "page de résultat" ?**

Merci de vous rapprocher du professionnel de santé ayant effectué le test, et le cas échéant de tout autre professionnel de santé.

→ **Je n'ai plus de batterie sur mon téléphone ?**

Rendez-vous en zone d'assistance Pass Sanitaire pour que nous puissions vous aider à accéder à votre preuve de test.

→ **Je n'ai pas le certificat de résultat au format SI-DEP avec un 2D-DOC, mais uniquement un papier labo/pharmacie ?**

Seul le certificat de test émis par la plateforme SI-Dep contient la preuve au format 2D-DOC à présenter au contrôle. Cette preuve est indispensable pour accéder à l'événement.

→ **Je suis cas contact ?**

Conformément à la mesures sanitaires vous avez l'obligation de vous isoler selon les recommandations en vigueur.

FAQ PUBLIC 2/2

→ **Je suis positif ?**

Si le test réalisé dans les 48h00 précédant votre venue à l'événement s'avère positif, il est indispensable de vous isoler et de ne pas vous rendre à l'entrée de l'événement, l'entrée vous sera refusée. L'organisateur n'a aucune obligation de procéder au remboursement de votre billet, merci de consulter la politique de remboursement en vigueur.

→ **Mon écran de téléphone est défectueux ?**

Vous pouvez envoyer votre preuve de test à un proche se rendant avec vous à l'événement. Rendez-vous en zone d'assistance Pass Sanitaire pour que nous puissions vous aider à accéder à votre preuve de test.

→ **Un cycle vaccinal complet remplace-t-il le test PCR ou Antigénique ?**

Oui, le contrôle porte sur un type de preuve parmi les trois possibles (vaccination, test négatif de moins de 48h ou test positif de plus de deux semaines et moins de six mois).

→ **Comment retrouver le certificat de rétablissement ?**

Les résultats de tests sont à retrouver sur SI-DEP. Attention : les preuves de test ne sont conservées que 3 mois.

→ ...

FAQ ORGANISATEURS 1/2

- **Y'aura-t-il à terme la possibilité d'intégrer le contrôle des preuves aux systèmes existants, type billetterie, via API ?**
Non la loi interdit toute API ainsi que toute possibilité d'utiliser une autre application que TAC Verif pour réaliser des contrôles.
- **Peut-on réaliser les contrôles sans accès à un réseau ?**
A date, le mode offline de TAC Verif n'est pas encore proposée. Cette fonctionnalité est néanmoins prévue.
- **La présentation d'un résultat de test positif ouvre-t-il droit à un remboursement du participant, étant donné qu'il ne peut pas participer à l'événement ?**
Cela n'est pas prévu dans le cadre du dispositif. C'est une question commerciale qui incombe à chaque producteur.
- **Existe-t-il des protocoles spécifiques pour les festivals en plein air ?**
Non, ce protocole de Pass Sanitaire est commun à tous les "grands" rassemblements.
- **Comment procéder en cas de dysfonctionnement de l'application ou absence de réseau**
Pas de back-up à ce jour.
- **Que doit contenir le registre du personnel utilisant l'application TAV Verif ?**
Obligation de tenir un registre détaillant les personnes habilitées par l'organisateur avec la date de leur habilitation, ainsi que les jours et horaires des contrôles effectués par ces personnes. Interdiction d'utiliser l'application dans un autre cadre que celui prévue par le décret à avoir pour les participants d'un événement de +1000 personnes.

FAQ ORGANISATEURS 2/2

→ **Ne pas donner la raison peut poser problème, il serait intéressant de pouvoir donner des informations, exemple : “vous venez de me donner un test de samedi dernier”. Est ce prévu ?**

En cas de pass sanitaire non valide, il faut envoyer la personnes à l'assistance afin de s'assurer qu'il a bien communiqué la bonne preuve versus un précédent test ou une première injection, et le cas échéant l'inviter à se connecter sur les portails pour obtenir les preuves récentes.

→ **Test PCR de -48h, quid du 3° jour du festival ? Quelles sont les solutions à proposer sur place ?**

La validité est de 48h par rapport à la date de test. Si les festivaliers y restent sans en sortir (bulle sanitaire) cela ne pose pas de problème. S'ils sortent, ils doivent se faire tester de nouveau, car à chaque nouvelle entrée la validité du Pass Sanitaire sera contrôlée.

→ ...



1. Cadre législatif
2. Retex concert-test
3. Kit organisateur
4. WeezRestart

L'OFFRE WEEZ RESTART

GRATUIT POUR NOS CLIENTS* & ACCESSIBLE POUR TOUS



- ⊕ WARTERPROOF IP68
- ⊕ ROBUSTESSE MIL-SPEC 810G
- ⊕ FORFAIT DATA 3/4G
- ⊕ CAMÉRA HD 13MPx



TERMINAL CAT S41 + PUCE 4G

Android OS 8.0.0 / 13 Mpx + AF (Réactif) / 2,3 GHz Octo-Core 16 nm / 3 Go RAM / 32 Go ROM / 5000 mAh (Li-ion) / 2,4 GHz & 5 GHz / 3/4G (SIM 4FF) / Lecteur laser optique : Non

ACCOMPAGNEMENT

Base documentaire / Conseils préparatoires / Astreinte 24/7

* Voir les conditions d'éligibilité sur weezevent.com

ILS VONT OUVRIR LE BAL DANS LES PROCHAINS JOURS



Rock In Chair Evreux





ANNEXES



DOCUMENTS DE RÉFÉRENCES

→ **Décret n° 2021-724 du 7 juin 2021 modifiant le décret n° 2021-699 du 1er juin 2021 prescrivant les mesures générales nécessaires à la gestion de la sortie de crise sanitaire**
<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000043618403>

→ **Avis Cnil sur la Pass Sanitaire en date du 12/05/2021**
<https://www.cnil.fr/fr/la-cnil-rend-son-avis-sur-le-projet-de-passe-sanitaire>



weezevent

Sébastien TONGLET

Co-fondateur & Directeur Général

—

+33 (0)6 76 94 94 06

s.tonglet@weezevent.com