

Clause de non-responsabilité

Avertissement juridique

Ce guide et son contenu (le « Guide ») sont fournis par NXGEN. Tous les droits sur le Guide et sur la propriété intellectuelle qu'il incorpore — y compris, sans s'y limiter, les marques, noms commerciaux, logos et signes similaires figurant dans ou sur le Guide — sont protégés par la loi. L'ensemble des droits, titres et intérêts relatifs au Guide et aux droits de propriété intellectuelle qui s'y rapportent appartiennent et demeurent à NXGEN et à ses concédants.

Le Guide est fourni gratuitement, « en l'état » et à titre d'information uniquement, sans garantie d'aucune sorte. Il n'est ni destiné ni propre à établir une quelconque relation juridique entre le lecteur et NXGEN ou ses sociétés affiliées, y compris, sans s'y limiter, une quelconque obligation de NXGEN ou de ses sociétés affiliées envers le lecteur.

Les obligations de NXGEN et de ses sociétés affiliées concernant les produits ou services NXGEN achetés par un client sont régies exclusivement par les termes du contrat au titre duquel ces produits ou services ont été achetés.

Pour clarification

Le lecteur assume l'intégralité du risque quant à l'utilisation, aux résultats et aux performances du Guide. Dans toute la mesure permise par la loi applicable, NXGEN décline et exclut toutes garanties, qu'elles soient légales, expresses ou implicites — y compris, sans s'y limiter, les garanties implicites de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier, de titre et de non-contrefaçon des droits de tiers — ainsi que toute responsabilité ou garantie découlant de suggestions, spécifications ou échantillons liés au Guide.

Masque

Updated 16 August 2026

Fonctionnement de Mask

Mask masque certaines zones spécifiques d'un flux de caméra. Vous l'appliquez directement depuis Video search pour dissimuler des zones sensibles sans interrompre la surveillance en direct ni l'enregistrement.

GCXONE propose trois options de masquage : Timed Mask, History et Camera Mask. Chacune répond à un objectif différent et peut être appliquée indépendamment ou en combinaison.

Pourquoi c'est important

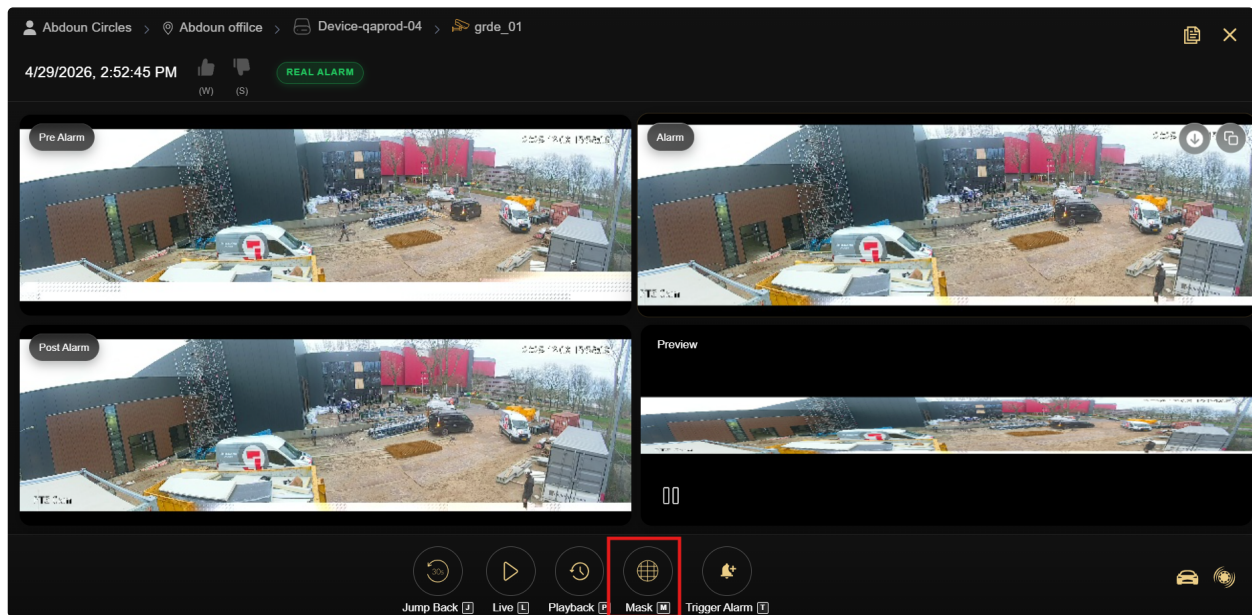
La conformité en matière de confidentialité exige que certaines zones restent masquées sur les flux des caméras. Mask vous donne un contrôle direct sur ce qui est visible à l'écran, sans modifier le matériel des caméras ni interrompre le flux. Les masques s'appliquent instantanément et restent cohérents d'une session à l'autre. Lorsque les exigences évoluent, vous mettez à jour le masque en un seul endroit et la modification prend effet immédiatement.

Fonctionnement

Mask est accessible à partir de deux emplacements dans GCXONE. Les deux ouvrent le même panneau avec trois commutateurs : Timed Mask, History et Camera Mask.

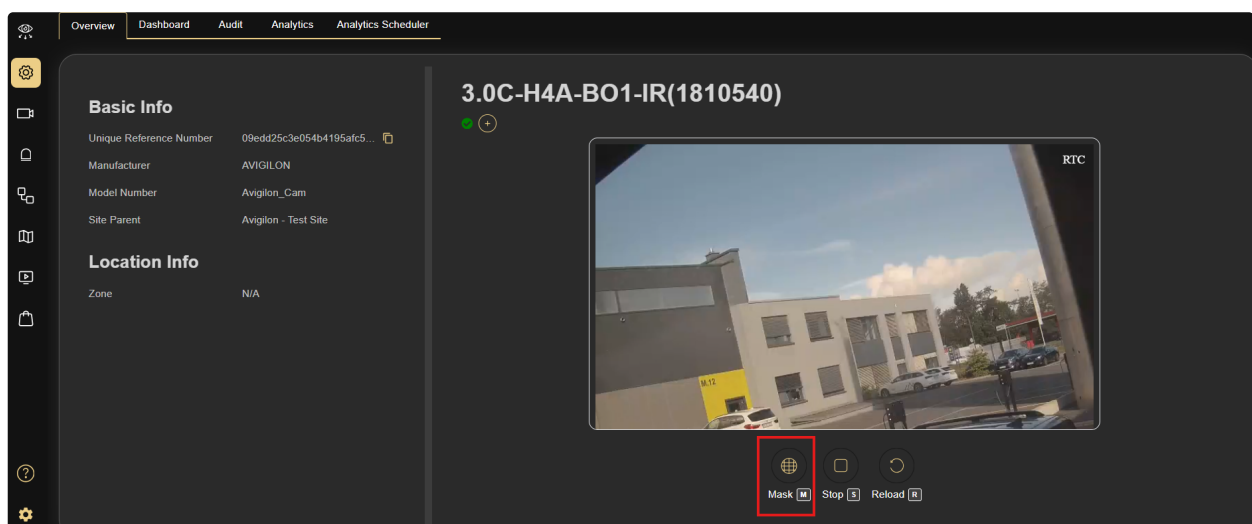
Depuis la recherche vidéo :

1. Accédez à l'application Video search
2. Double-cliquez sur n'importe quel événement.
3. Cliquez sur le bouton de masque.

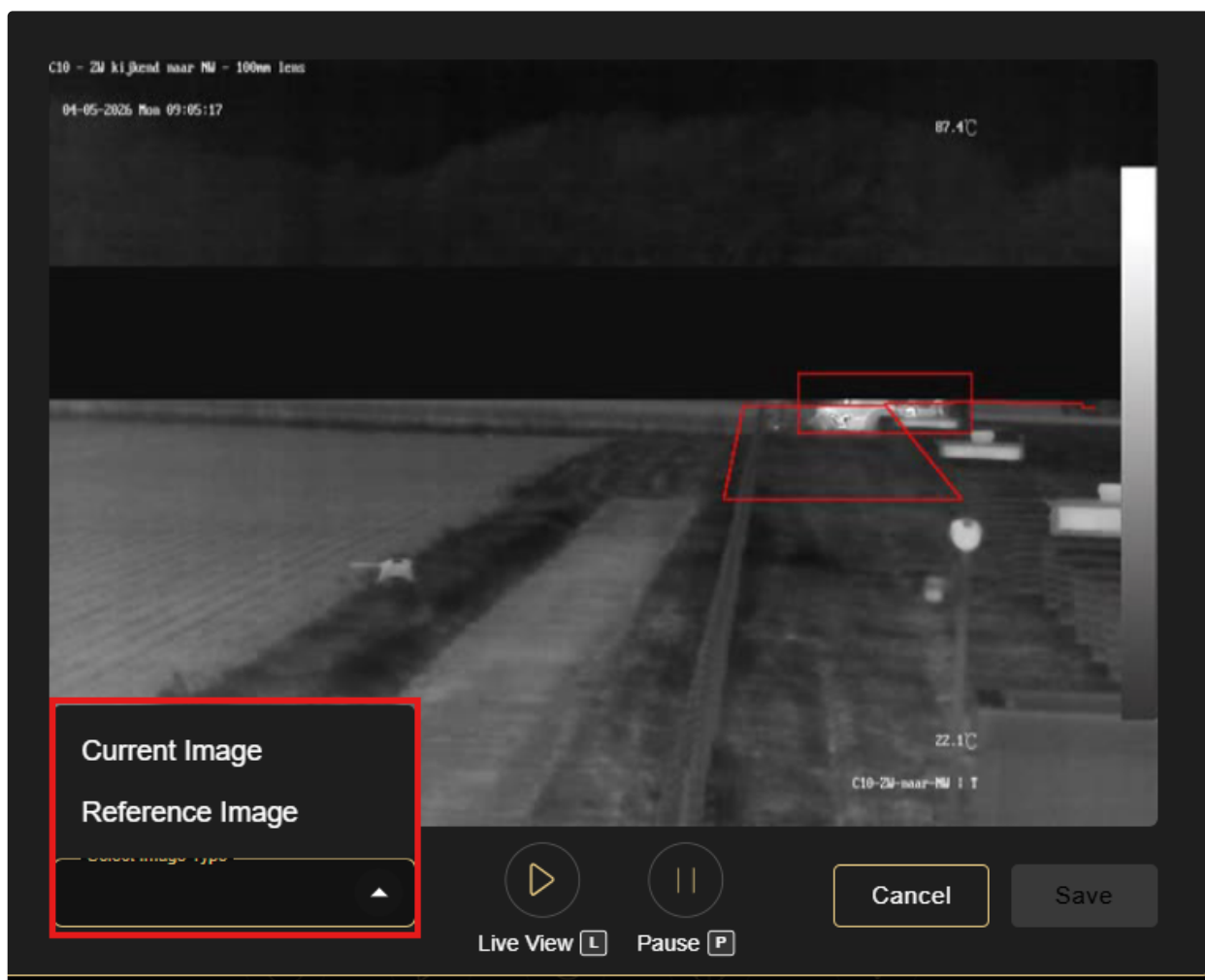


Depuis l'aperçu du capteur :

1. Accédez à Configuration → Devices → sélectionnez un appareil.
2. Accédez à l'onglet Sensors et sélectionnez un capteur.
3. Depuis la page Aperçu du capteur, cliquez sur le bouton Mask situé sous le flux de la caméra.



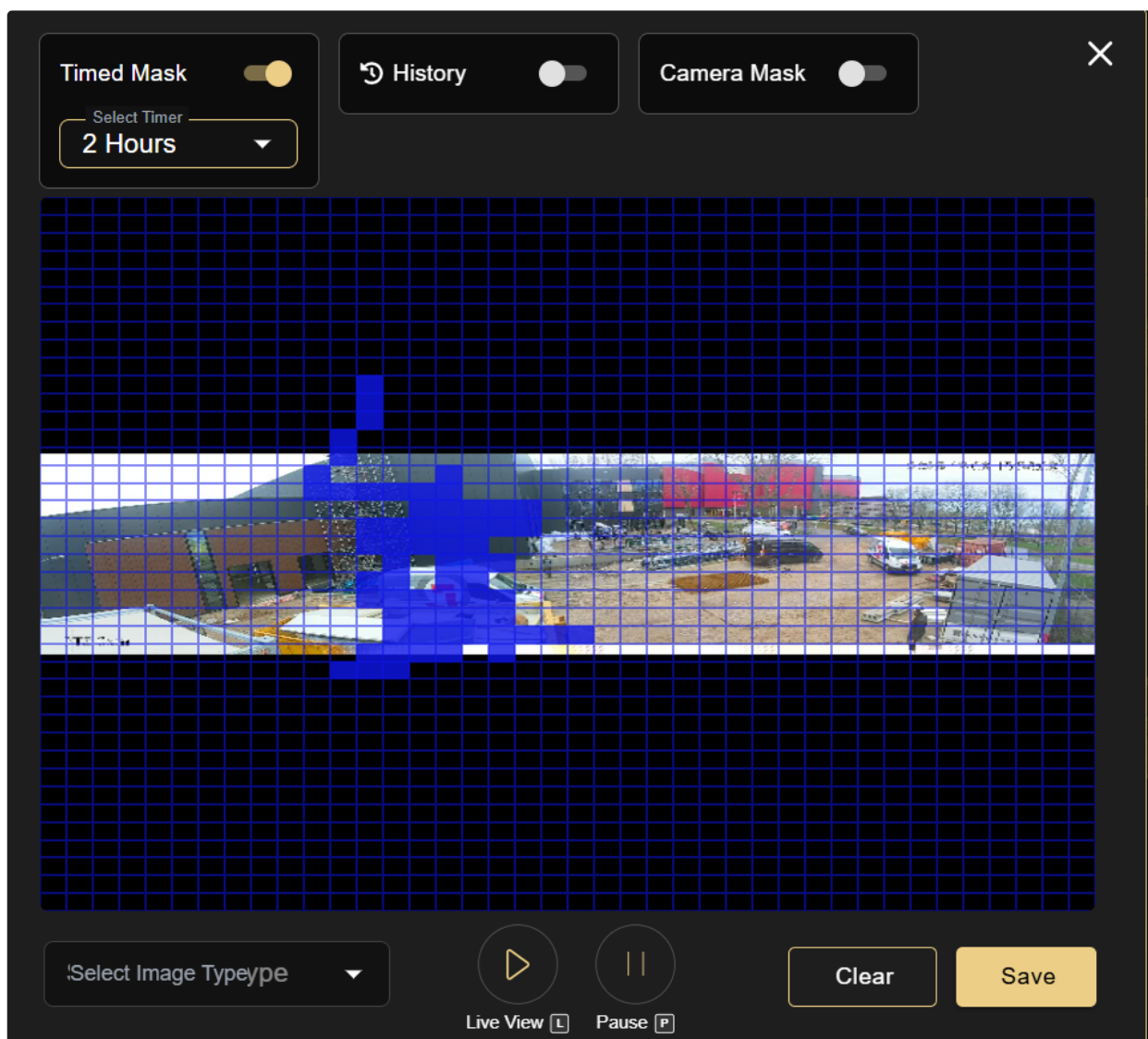
Avant d'appliquer un masque, sélectionnez la référence d'image dans la liste déroulante Select Image Type. Current Image utilise l'image de la caméra en direct comme référence. Reference Image utilise une capture d'écran enregistrée, ce qui est utile lorsque le flux en direct est sombre ou obstrué.



Le masque editor prend en charge des contrôles de dessin par polygone et par grille de pixels — les zones polygonales peuvent être ajustées après leur placement — ainsi que des contrôles d'en-tête et de barre d'outils pour modifier, effacer et enregistrer les masques, et il est conçu pour gérer des configurations de masques plus volumineuses.

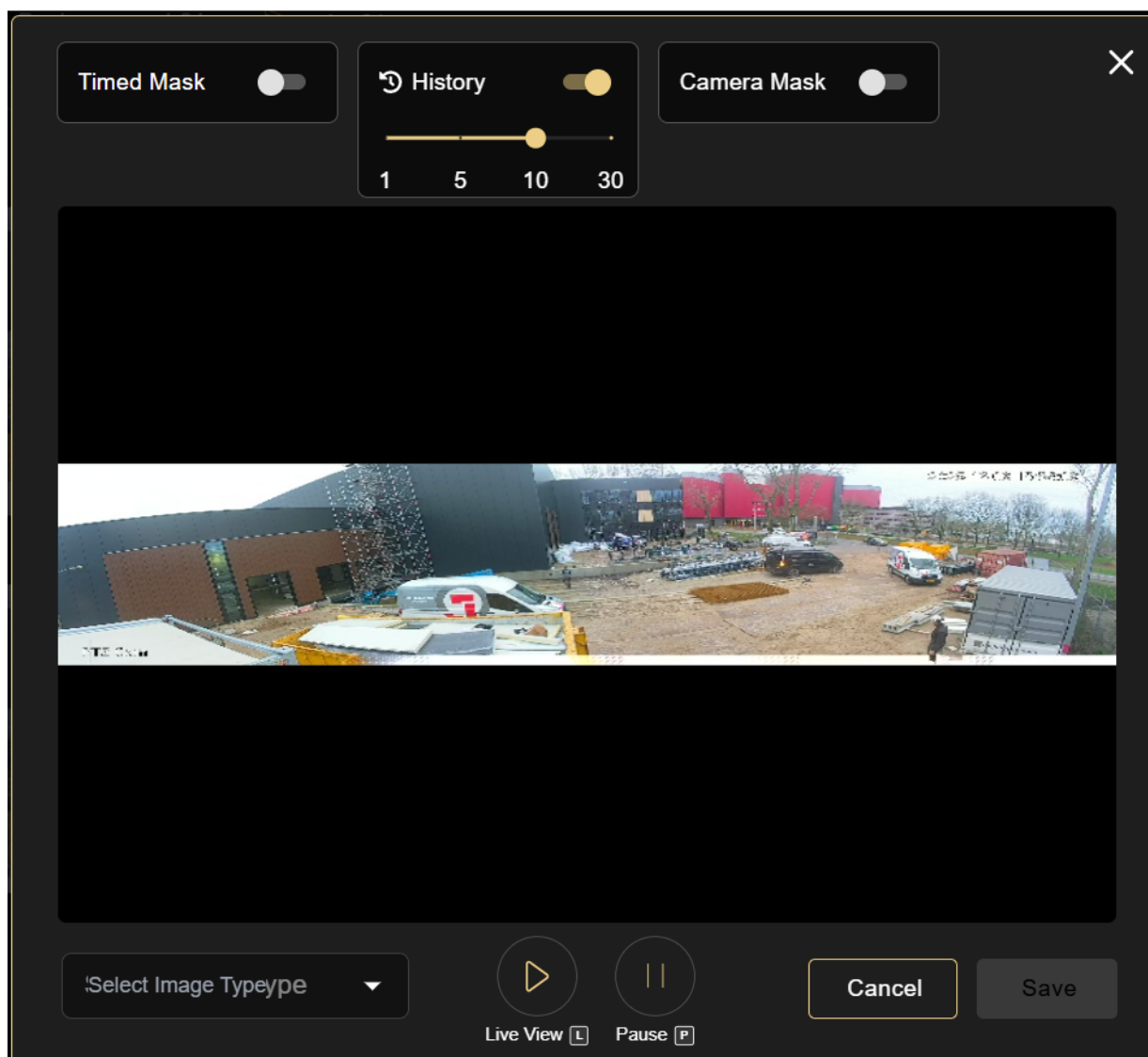
- Masque temporisé (temporaire)

Blocage temporaire d'une zone de caméra, indiqué par une grille bleue sur l'image. Particulièrement utile pour permettre aux Opérateurs d'arrêter de recevoir des événements provenant d'un capteur spécifique pendant des périodes définies. Sélectionnez la durée du minuteur — 30 minutes, 1 heure ou 2 heures — puis dessinez les zones que vous souhaitez bloquer et enregistrez. Le masque est automatiquement supprimé à l'expiration du délai. Accessible par les Administrateurs et les Opérateurs.



- Utilisations de l'historique :

les données d'activité passées comme référence pour les décisions de masquage. Un curseur vous permet de sélectionner la période d'historique : 1, 5, 10 ou 30 jours. GCXONE analyse la période sélectionnée et met en évidence les zones en fonction de l'activité enregistrée.

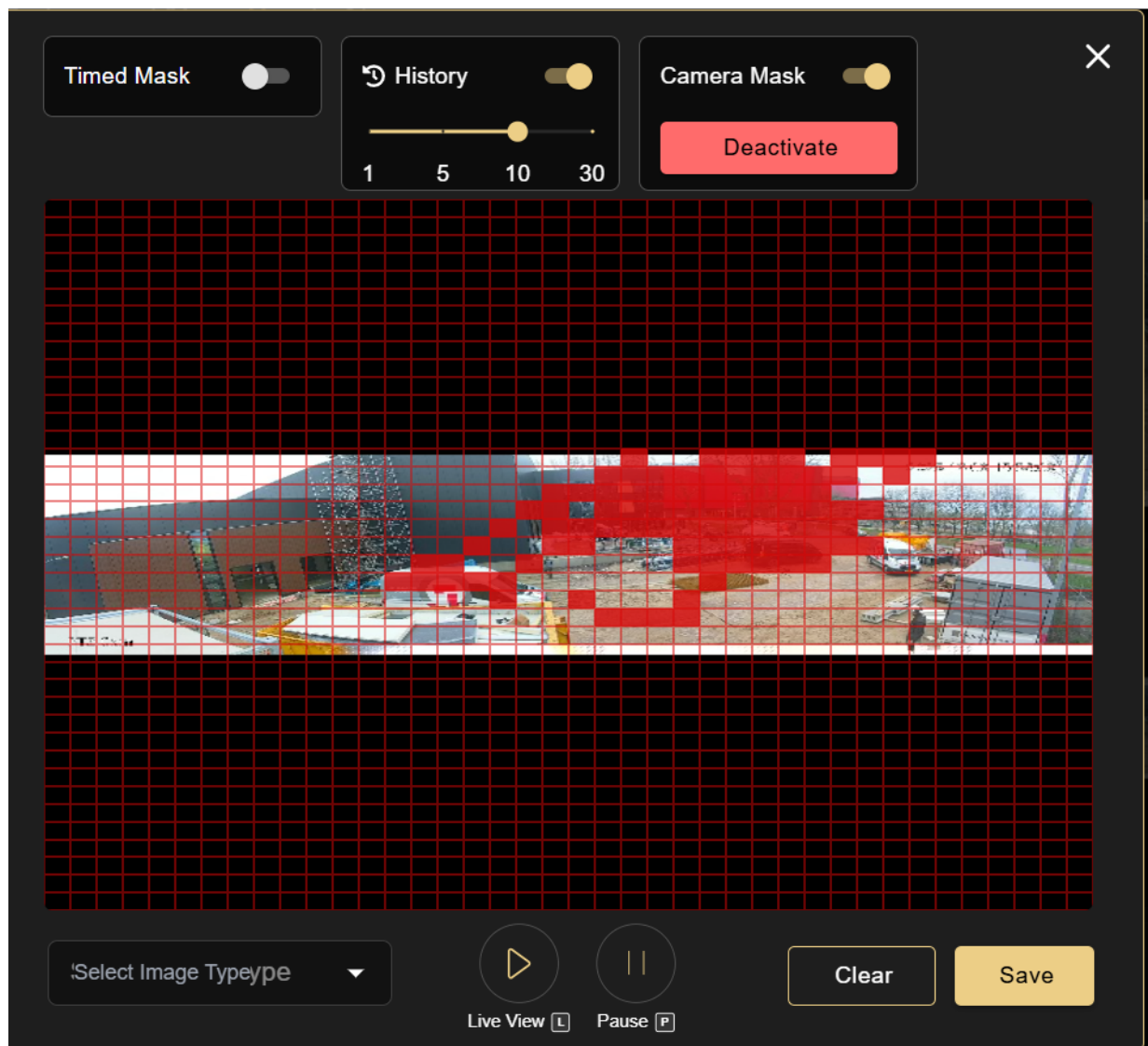


L'éditeur de masque avec History activé et son curseur réglé sur dix, montrant un chantier dont aucune cellule n'est encore masquée.

- Masque de caméra :

Un bloc permanent basé sur une grille, appliqué directement au flux de la caméra et indiqué par une grille rouge couvrant l'ensemble de l'image. Cliquez sur Activer, sélectionnez les cellules que vous souhaitez bloquer, puis enregistrez. Utilisez Clear pour réinitialiser la sélection à tout moment. Accessible uniquement aux Admins.

Les cellules de la grille restent alignées sur la zone du flux lorsqu'elle est redimensionnée.



L'éditeur de masque caméra, avec une grille sur la vue en direct et des cellules peintes en rouge pour les masquer, à côté des interrupteurs Timed Mask, History et Camera Mask.

Cas d'utilisation concrets

- Les établissements de santé utilisent Camera Mask pour masquer de façon permanente les chambres des patients et les zones de traitement du champ de vision des opérateurs, tout en maintenant la surveillance des couloirs active.
- Les bureaux d'entreprise utilisent Timed Mask pendant les réunions sensibles pour masquer les flux des salles de conférence pendant une période définie, puis rétablir automatiquement la visibilité complète.
- Les équipes de sécurité utilisent History pour analyser les schémas d'activité sur les caméras très bruyantes et identifier les zones qui déclenchent systématiquement de fausses alertes.

- Les environnements de vente au détail appliquent Camera Mask aux zones réservées au personnel et aux bureaux arrière, garantissant que les flux en direct n'exposent jamais les zones restreintes aux opérateurs.

Meilleures pratiques

- Utilisez Camera Mask pour les zones qui doivent toujours rester privées. Timed Mask ne convient pas aux zones soumises à des exigences de conformité strictes.
- Sélectionnez Reference Image lorsque le flux en direct est sombre ou obstrué : cela vous fournit une image de référence stable sur laquelle travailler.
- Utilisez l'historique sur une période de 30 jours pour obtenir la base d'activité la plus précise avant de définir les zones de masquage.
- Après avoir repositionné une caméra, vérifiez toutes les zones de masquage de la caméra : le déplacement physique peut exposer des zones auparavant masquées.