

## AXIS Live Privacy Shield

### Masquage de confidentialité dynamique versatile

AXIS Live Privacy Shield facilite la surveillance à distance des activités tout en protégeant la confidentialité. Deux méthodes sont prises en charge pour le masquage de confidentialité dynamique en temps réel. Toutes les caméras compatibles peuvent utiliser la fonctionnalité basée sur le mouvement pour masquer tous les objets mobiles par rapport à la scène en arrière-plan. Cette fonctionnalité prend en charge des exigences de confidentialité stricte pour les scènes intérieures où l'éclairage est suffisant et stable. Les caméras DLPU compatibles peuvent également utiliser la fonctionnalité de reconnaissance humaine basée sur l'IA de l'application pour masquer les êtres humains, les visages ou l'arrière-plan des scènes intérieures ou extérieures dans toutes les conditions de luminosité. Les deux méthodes prennent en charge les zones « exclues » et différents niveaux de sensibilité de masquage.

- > Protège la confidentialité
- > Masquage dynamique edge-based en temps réel
- > Masquage basé sur le mouvement
- > Masquage basé sur l'IA pour certaines caméras deep-learning (DLPU)
- > Téléchargement gratuit



# AXIS Live Privacy Shield

Général		Fonctionnalités	
<b>Cas d'utilisation typiques</b>	Surveillance des activités et protection de la confidentialité grâce au masquage de confidentialité dynamique en temps réel. Méthode basée sur le mouvement pour les scènes intérieures où l'éclairage est suffisant et stable et nécessitant une protection stricte de la confidentialité. Méthode basée sur l'IA pour masquer les êtres humains, les visages ou l'arrière-plan des scènes intérieures ou extérieures dans des lieux tels que les usines, les hôpitaux, les maisons de retraite, les écoles, les hôtels, les bureaux et les magasins.	<b>Paramètres d'image</b>	Méthode basée sur le mouvement ou basée sur l'IA Différents niveaux de sensibilité de masquage Zones à inclure et à exclure polygonales Méthode basée sur l'IA : Masquage d'êtres humains, de visages ou d'arrière-plan
<b>Périphériques pris en charge</b>	Disponible en téléchargement gratuit sur toutes les caméras compatibles. Méthode basée sur le mouvement : Toutes les caméras compatibles. Méthode basée sur l'IA : Certaines caméras deep-learning (DLPU <sup>a</sup> ). Pour obtenir la liste complète des caméras recommandées et prises en charge, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Fréquence d'image</b>	Méthode basée sur le mouvement : jusqu'à la fréquence d'image maximale Méthode basée sur l'IA : 5 à 10 ips selon le modèle de la caméra
<b>Plateforme de calcul</b>	Edge	<b>Limites</b>	Méthode basée sur le mouvement : limitée aux environnements intérieurs toujours bien éclairés. Les scènes avec des surfaces réfléchissantes ne sont pas recommandées. Méthode basée sur l'IA : Les personnes dont la visualisation est partiellement bloquée par un poteau, par exemple, peuvent ne pas être masquées. Dans les parties d'une scène où la densité de pixels est inférieure à 100 pixels/mètre (30 pixels/pied), il existe également un risque qu'une personne ne soit pas complètement masquée.
<b>Configuration</b>	Via un navigateur Web : Chrome™ ou Firefox®.	<b>Intégration système</b>	
<b>Langues</b>	Anglais	<b>Interface de programmation</b>	Plusieurs flux masqués configurables individuellement et au maximum un flux non masqué peuvent être extraits de la caméra via l'API VAPIX®. L'application peut être activée et désactivée via l'API VAPIX®. Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform. Caractéristiques disponibles à l'adresse <a href="http://axis.com">axis.com</a>

a. DLPU = unité de traitement deep learning

Responsabilité environnementale :

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)