



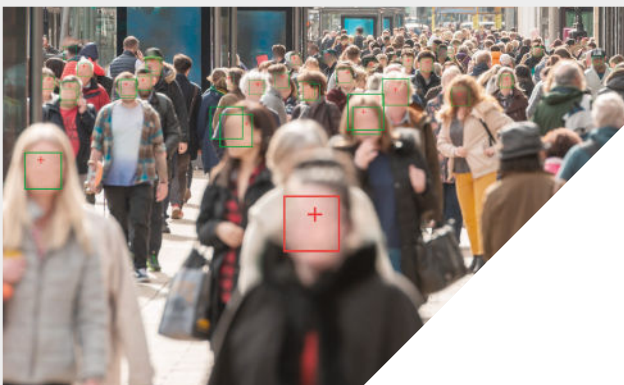
Surveillance dans les bâtiments de l'administration et les lieux publics

« En 2021, les gouvernements dépensent 9,7 milliards de dollars dans la surveillance extérieure. »

Source : Gartner®*

Les équipements de surveillance avancés seront déterminants dans la lutte contre la criminalité et le terrorisme. Par conséquent, les gouvernements les intègrent largement dans leurs stratégies de sécurité nationale et de contrôle des frontières. À ces fins, des quantités sans précédent d'images et de vidéos sont aujourd'hui enregistrées, ce qui génère de très fortes demandes en ressources de stockage numériques.

Les gouvernements du monde entier sont confrontés à de nombreuses menaces pour leur sécurité nationale et doivent faire tout leur possible pour protéger leurs citoyens. D'après Gartner, les gouvernements des différents pays investiront un total de 9,7 milliards de dollars dans la surveillance extérieure en 2021. Ce chiffre devrait atteindre 12 milliards de dollars en 2022. En moyenne, le nombre de caméras en fonction pour mille citoyens a augmenté de 25 % entre 2019 et 2021. Parmi les villes disposant du plus grand nombre de caméras de vidéosurveillance, on compte des capitales telles que Moscou (Russie) avec 170 000 caméras, New Delhi (Inde) avec 179 000 caméras, Londres (Royaume-Uni) avec 630 000 caméras et Beijing (Chine) avec 1,15 million de caméras.



Sécurisation de notre société – Les caméras de surveillance agissent comme des éléments de dissuasion puissants pour les auteurs d'actes criminels et pour les individus ayant des comportements antisociaux. Elles contribuent à rendre les environnements urbains plus sûrs et à assurer l'ordre public. Comme pour le bien-être humain, les caméras sont également importantes dans la protection des infrastructures stratégiques et des biens gouvernementaux contre le vandalisme et les autres formes de dégradations volontaires (et elles permettent par ailleurs de réduire fortement les coûts).

Aide aux services d'urgence – Les systèmes de surveillance actuels permettent aux services d'urgence d'être plus réactifs et potentiellement, de sauver plus de vies. L'arrivée de la technologie de l'intelligence artificielle a considérablement amélioré les performances : les systèmes de surveillance sont beaucoup plus efficaces dans le pistage des terroristes présumés et dans l'identification de comportements suspects. Dans le même temps, les droits des citoyens et de leur vie privée sont respectés.

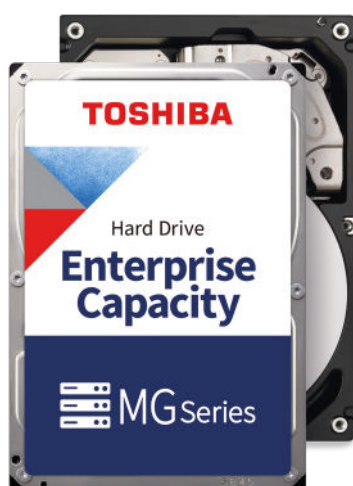
Amélioration des opérations – Grâce à l'utilisation croissante de la surveillance, il est possible d'améliorer les capacités de surveillance des bâtiments de l'administration et des lieux publics. L'efficacité est grandement améliorée et les opérations quotidiennes sont plus fluides, ce qui permet de prolonger les réserves financières et de mieux utiliser les ressources limitées.



Recommandations concernant les disques durs

Grâce à la technologie de stockage des données, les disques durs Toshiba améliorent les performances et la fiabilité des opérations. Ils sont le choix privilégié pour les utilisations dans les bâtiments de l'administration et les lieux publics lors de la mise en place de systèmes de surveillance, car ils permettent le comptage des personnes, la détection des objets et la reconnaissance faciale. La série S300 Pro de Toshiba offre des capacités pouvant atteindre

10 To ; elle fournit un accès rapide aux données nécessaires pour exécuter différents processus liés à l'intelligence artificielle. La série MG de niveau entreprise est fournie avec une garantie de 5 ans, et est disponible en différentes versions de 1 To à 18 To. Ces disques durs sont conçus pour gérer des charges de travail de 550 To/an pour des analyses du Big Data 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.



	MG09	MG08		MG07	MG06	MG04	S300 Pro		
Capacité	18 16 To	16 To	8 6 4 To	14 12 To	10 8 6 To	6 4 2 1 To	10 To	8 To	6 To
Format	3,5 pouces						3,5 pouces		
Interface	SATA/SAS						SATA		
Charges de travail	550 To/an						180 To/an		
Vitesse de rotation (t/min)	7 200 t/min						7 200 t/min		
Fonctionnement 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7	Oui						Oui		
Mémoire tampon	512 Mo		256 Mo			128 Mo	256 Mo		
Garantie limitée (ans)	5						3		
Utilisation	• Systèmes de stockage de données de surveillance centralisés • Systèmes d'archivage et de récupération de données • Serveurs et systèmes de stockage industriels • Baies de stockage pour entreprise						• Enregistreurs vidéo numériques de surveillance • Enregistreurs vidéo réseau de surveillance • Enregistreurs vidéo numériques hybrides (analogiques et IP) de surveillance • Disques de stockage RAID de surveillance		