

## TÉMOIGNAGE CLIENT AKAMAI

# Un important système de santé choisit Akamai pour améliorer sa conformité et faciliter sa migration vers le cloud



Visibilité complète  
du réseau



Segmentation des infrastructures  
informatiques



Adoption sécurisée des  
nouvelles technologies

## Résumé des informations sur le client

En tant que système de santé à grande échelle, ce client d'Akamai est responsable de la protection de plus de 6 000 actifs et des données des patients contre les menaces potentielles.

## Défis/exigences de l'entreprise

Bien que l'entreprise ait prévu de migrer plusieurs de ses charges de travail critiques vers Microsoft Azure, ses responsables informatiques se sont heurtés à plusieurs obstacles pour réussir l'adoption de l'informatique dématérialisée.

Son environnement actuel présentait plusieurs risques de sécurité, notamment un réseau relativement plat dans lequel les terminaux de l'Internet des objets médicaux disposaient d'un accès non surveillé au centre de données et d'une règle d'utilisation de l'appareil personnel (bring your own device) bien appliquée. Cela signifie qu'une éventuelle violation pourrait entraîner une propagation latérale importante susceptible de compromettre les données relatives aux patients et aux paiements dans d'autres applications essentielles à l'activité de l'entreprise. Peu isolé, il permettait également de prouver la conformité du système aux auditeurs par une tâche manuelle consistant à passer au peigne fin des journaux de sécurité exhaustifs.

Le manque de visibilité sur le trafic et les dépendances des applications, qui sapaient les tentatives de transfert des charges de travail vers Azure, étaient tout aussi frustrants.

## Pourquoi choisir Akamai ?

Pour corriger les problèmes actuels de visibilité et de sécurité de l'entreprise en utilisant des VLAN ou des pare-feu, il aurait fallu une coordination et des efforts considérables de la part de plusieurs équipes déjà à bout de souffle pour effectuer les changements nécessaires au niveau du réseau.

Ainsi, lorsque l'équipe d'Akamai a pu démontrer une approche de segmentation définie par logiciel capable de cartographier de façon granulaire l'environnement diversifié de l'entreprise et d'appliquer de façon cohérente des stratégies de segmentation aux charges de travail sur site et dans le cloud, les parties prenantes ont fixé le budget et la direction du service informatique a pris une décision d'achat.



Large  
Healthcare System

### Secteur

Santé

### Solution

[Guardicore Segmentation d'Akamai](#)

### Impacts majeurs

- Empêche les mouvements latéraux
- Protège les applications critiques
- Simplifie et accélère la mise en conformité
- Permet une migration sécurisée vers le cloud



# Résultats de Guardicore Segmentation d'Akamai

## Simplifier et accélérer la microsegmentation

Guardicore Segmentation d'Akamai utilisant une approche logicielle superposée indépendante de l'infrastructure sous-jacente, l'équipe de sécurité du client a pu accélérer le projet de segmentation de manière indépendante, limitant ainsi l'impact sur d'autres groupes du réseau informatique.

Grâce à la nouvelle plateforme, l'entreprise a pu rapidement cloisonner les applications critiques et limiter l'accès des terminaux au centre de données, sans interruption de service ni modification des applications ou du réseau. Grâce à la nouvelle visibilité des données en temps réel et historiques, l'entreprise peut désormais prouver facilement aux auditeurs que tous les actifs soumis à la réglementation sont effectivement isolés. Aujourd'hui, l'entreprise gère la sécurité de son centre de données avec seulement deux employés.

Enfin, en cartographiant les dépendances des applications et en créant les règles nécessaires, le système de santé a pu atteindre ses objectifs d'adoption du cloud tout en s'assurant que les futures migrations de charges de travail vers le cloud restent tout aussi sécurisées.

Pour plus d'informations, consultez le site [akamai.com/guardicore](https://akamai.com/guardicore).



Vous devriez montrer à chaque prospect du secteur de la santé votre solution [Akamai], de sorte qu'il puisse visualiser l'ensemble du trafic de son centre de données en un coup d'œil et comprendre à quel point il est facile de créer et d'appliquer des règles de sécurité dans des environnements de cloud hybride.

— Responsable de la sécurité informatique d'un important système de santé