

# Six raisons d'intégrer la sécurité biométrique à votre produit OEM

Pourquoi l'intégration de fonctions biométriques à vos appareils change la donne

# CONTRÔLE D'ACCÈS

POSTÉ LE 09.20.24

Pour les OEM intégrant des dispositifs de contrôle d'accès, l'emploi de la technologie biométrique n'est pas une simple fonctionnalité, mais un avantage stratégique. Nous allons vous expliquer pourquoi l'intégration de fonctions biométriques à vos appareils change la donne :

## 1. Profiter de l'expertise sans en supporter la charge

La maîtrise de la technologie biométrique peut sembler être un défi difficile à relever, mais vous n'avez pas besoin d'être experts pour en tirer profit. Nos solutions vous permettent d'intégrer aisément une sécurité biométrique de pointe, sans avoir à plonger dans les complexités de la technologie. Nous nous en chargeons pour que vous puissiez vous concentrer sur ce que vous faites le mieux : proposer des produits innovants et fiables.

## 2. Des performances accrues et une sécurité robuste

Nos systèmes biométriques sont munis de processeurs intégrés permettant d'atteindre de nouveaux sommets en termes de performance et de sécurité. Ces processeurs accélèrent les vérifications biométriques et améliorent leur précision, de sorte à ce que vos dispositifs de contrôle d'accès présentent une robustesse inégalée. Que ce soit pour des applications bancaires, de santé ou d'entreprise, les éléments de sécurité tels que les modèles cryptés, la détection de faux doigts et la communication sécurisée garantissent le respect des réglementations nationales et internationales les plus strictes, comme le RGPD. Cela permet aussi à vos systèmes de fonctionner de manière optimale dans des conditions difficiles.

## 3. La sécurité des données biométriques gérée pour vous

Les enjeux de la gestion des données biométriques sont considérables. Nos solutions vous permettent de nous transférer la responsabilité de la sécurité de vos données. La protection de la vie privée par défaut étant intégrée à chaque appareil, les informations biométriques sensibles sont traitées en toute sécurité au sein même du dispositif. Grâce à cette approche, il est possible non seulement de simplifier la mise en conformité avec des réglementations strictes, mais aussi de réduire votre charge opérationnelle.

## 4. Une intégration simplifiée avec un support complet

L'intégration d'une nouvelle technologie doit enrichir votre produit, et non le compliquer. Nous proposons un accompagnement complet pour une intégration en douceur, incluant des exemples de code et une assistance technique. Nos solutions sont conçues pour s'adapter aisément à vos appareils, permettant une mise en œuvre rapide et sans problème, sans perturber le déroulement de vos projets.

## 5. Un leader du secteur offrant une précision inégalée

La précision en matière de vérifications biométriques est cruciale, particulièrement en présence de grands volumes. Nos technologies figurent régulièrement en tête des classements réalisés par le National Institute of Standards and Technology (NIST, ou Institut américain des normes et des technologies) dans le cadre de tests indépendants. Vous avez ainsi la garantie que vos appareils seront capables de traiter une grande quantité de données biométriques avec une précision exceptionnelle, ce qui en fait une solution idéale pour les applications à forte demande.

## 6. L'excellence au service des applications critiques

La sécurité biométrique joue souvent un rôle capital dans les environnements à forts enjeux. Nos solutions sont idéales dans les cas où la précision et la qualité sont non négociables, qu'il s'agisse de sécuriser les transactions des distributeurs automatiques de billets, de vérifier les identités aux frontières ou de protéger des dossiers médicaux sensibles. Grâce à nos technologies, vous pouvez être assurés que vos systèmes de contrôle d'accès offriront un niveau optimal de sécurité et de performances.

## Donnez une nouvelle dimension à vos solutions dès aujourd'hui

L'intégration de la sécurité biométrique à vos appareils OEM représente plus qu'une simple mise à niveau ; il s'agit d'une amélioration stratégique qui peut permettre à vos produits de se démarquer sur un marché concurrentiel.

Les solutions d'IDEMIA Public Security s'appuient sur une technologie d'optique de pointe pour offrir de solides performances, avec des images certifiées selon les Spécifications de qualité d'image du FBI aux États-Unis et de la Direction des tests de normalisation et de la certification de la qualité en Inde. Toutes les opérations de traitement et de mise en correspondance étant réalisées au sein même du produit, les modèles cryptés ne quittent jamais l'appareil. Cet engagement en faveur de la sécurité et de la confidentialité est déterminant pour assurer la conformité réglementaire et protéger les données personnelles.

Face à des enjeux importants, les OEM de haut performance et faciles à intégrer d'IDEMIA Public Security constituent la solution de choix dans des secteurs cherchant à renforcer la sécurité et l'efficacité opérationnelle.