

# TrustLink™ Plateforme

TrustLink™ est une plateforme d'authentification d'identité biométrique idéale pour les développeurs de logiciels.



TrustLink™ est une plate-forme d'authentification biométrique hautes performances qui prend en charge la reconnaissance faciale et d'empreintes digitales à grande échelle.

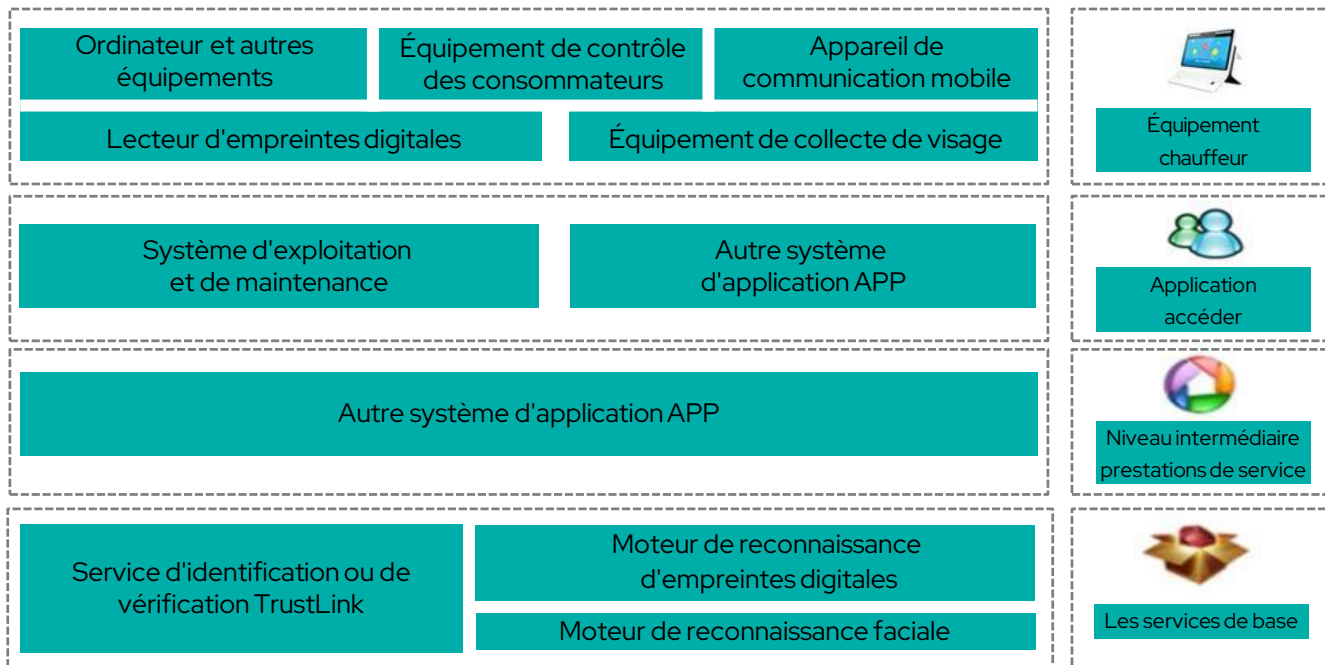
## Fonctionnalités

- **Algorithme puissant**  
Algorithme d'optimisation dynamique Aratek Bione®  
Algorithme de reconnaissance faciale TrustFace
- **Conforme aux normes de l'industrie**  
ISO19794-2, ISO19794-4, ISO19794-5, ANSI 378, ANSI 381
- **Prise en charge de plusieurs bases de données**  
Oracle 11g, MySQL 5.7, SQL Sever 2005/2008
- **OS Soutien**  
Win7, Win10, Windows Server 2008/2012, Linux (CentOS 7)

## Applications

- **Gouvernement**
- **Éducation**
- **Financier**
- **Hôtel**
- **Sécurité des informations**
- **En bonne santé**
- **Communauté**

## Configuration du système



## Reconnaissance d'empreintes digitales

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Nombre maximal de modèles pouvant être pris en charge | 10 million                    |
| Taille du modèle de fonctionnalité                    | ≤2k                           |
| Exigence de résolution d'image                        | 500DPI (dans les 2% d'erreur) |
| 1 à 1 performances simultanées                        | 300tps                        |
| Vitesse de reconnaissance                             | ≤0.728s                       |

## Reconnaissance de visage

|   |            |
|---|------------|
| Nombre maximal de modèles pouvant être pris en charge | 10 million |
| Taille du modèle de fonctionnalité                    | ≤4kb       |
| Exigence de résolution d'image                        | >102*126   |
| 1 à 1 performances simultanées                        | 300tps     |
| Vitesse de reconnaissance                             | ≤1s        |

## Configuration recommandée du serveur

|            |                    |
|------------|--------------------|
| CPU        | Huit cœurs et plus |
| Mémoire    | 16 Go et plus      |
| Disque dur | 250 Go et plus     |

## Version de navigateur recommandée

|      |
|------|
| IE11 |
|------|

## Personnalisation

|                            |
|----------------------------|
| C++, C#, PHP, Java, Delphi |
|----------------------------|

### Aratek Biometrics Co., Ltd.

© 10F, No. 131, Songjiang Road, Zhongshan District, Taipei City 10491, Taiwan

☎ +886 2-2501-0001

✉ [sales@aratek.co](mailto:sales@aratek.co)

🌐 [www.aratek.co](http://www.aratek.co)