

# Qapter : la solution intelligente d'inspection des dommages à distance



La solution SaaS de pointe qui automatise la détection des dommages grâce à la technologie Visual Intelligence (VI)

La solution de détection intelligente des dommages de Solera | Sidexa est une plateforme nouvelle génération d'inspection et d'estimation qui met Visual Intelligence au service des assureurs, des loueurs et des gestionnaires de flottes :

- Exploitation de l'Intelligence Artificielle (IA) et de Visual Intelligence pour remplacer l'examen physique du véhicule lors d'une souscription d'assurance ou d'une notification de dommage
- Détection évolutive des dommages grâce aux 4,5 milliards de photos exploitées pour entraîner l'IA
- Implémentation de VI dans n'importe quel processus de travail grâce à des API directes qui facilitent son intégration et accélère son utilisation
- Accès à des données de qualité et précises disponibles dans tous les parcs automobiles du monde
- Plateforme évolutive, capable de répondre à des besoins et à des exigences spécifiques

## Fonctions clés

Associant la science des données et la science des réparations (Repair Science™), Visual Intelligence de Solera s'appuie sur 50 ans d'expertise, mais aussi sur une base de données de 300 millions de dossiers sinistres traités dans le monde entier.



**Détection des dommages sur les pièces extérieures du véhicule :**

les photos sont traitées grâce à l'IA et les parties endommagées mises en évidence

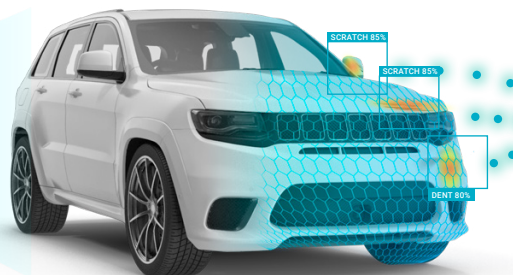
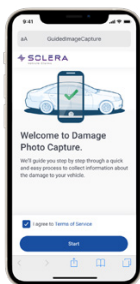


Détection du type, de l'emplacement et de la taille du dommage



Génération automatique d'un rapport de dommages au travers de l'API et au format PDF

**Travailler plus efficacement. Maîtriser la gestion.**  
[sidexa.fr](https://www.sidexa.fr) | [qapter.com](https://www.qapter.com)



Le conducteur reçoit un SMS l'invitant à prendre des photos du véhicule lors de la souscription d'une police d'assurance ou de la déclaration d'un sinistre

Visual Intelligence de Solera génère un rapport de dommages

Ce rapport est ensuite disponible au format PDF ou via l'API

# 80%

de réduction des dépenses

80% des inspections effectuées en ligne, pour :

- Une accélération des délais de traitement
- Une accélération de la détection des dommages
- Un examen précis des dommages, à grande échelle

# 5%

de réduction des dépenses liées aux accidents

Réduction des coûts sinistres grâce à

- L'identification précise des dommages antérieurs
- La suppression des recherches sur les dommages antérieurs
- Une plus grande cohérence

## Processus d'inspection à distance :

**Guided Image Capture (la prise de photos guidée) :** une seule série de photos suffit pour démarrer le processus depuis un smartphone ou une tablette. Cette application web permet au client de photographier son véhicule facilement. Une technologie brevetée identifie automatiquement le véhicule à partir de son numéro de série et permet de guider l'utilisateur dans ses prises de vue (grâce à un masque 3D du véhicule) assurant ainsi la détection très précise de tous les dommages par l'IA.

**Intelligent Damage Detection (la détection intelligente des dommages) :** à réception des photos, le service Visual Intelligence de Solera | Sidexa les traite afin de générer un rapport de dommages du véhicule. Grâce au machine learning, le service d'IA analyse chaque photo et la catégorise (gros plan, vue d'ensemble ou inexploitable). Les dommages sur les pièces externes sont identifiés. Chaque dommage est mis en évidence par un contour de couleur différente selon sa typologie.



Frais d'inspection réduits de 80%



Validation des dommages permettant d'exclure les dommages liés à un sinistre antérieur



Expérience client de grande qualité



Solution cloud, pour une mise en œuvre accélérée et des coûts d'hébergement réduits



Amélioration de la précision et de la cohérence



Technologie brevetée de reconnaissance du véhicule basée sur le numéro de série, générant des photos de meilleure qualité pour le traitement par IA

**Travailler plus efficacement. Maîtriser la gestion.**  
[sidexa.fr](http://sidexa.fr) | [qapter.com](http://qapter.com)