

pixometer

Reconnaissance
des compteurs
mécaniques et
digitaux



Pourquoi scanner
directement les
compteurs fait la
différence

Réduisez vos couts en toute simplicité et augmentez la satisfaction de vos clients en intégrant le module de numérisation pixometer à votre application mobile.

L'innovation technologique à votre service



The image shows a smartphone screen displaying the Pixometer app. The app is scanning a meter with two digital displays. The top display shows '007417' and the bottom display shows '044879'. The meter also has a barcode and various technical specifications like 'H2D6R', 'No 15 164', '3 x 230/400V', '10(60) A', 'Schltg. 4102', '75 U/kWh', and 'No. 12650596'. The app interface includes a back arrow, the name 'pixometer', and a status bar at the top showing '9:41 AM' and '100%' battery. A green callout bubble on the right contains the text 'Mode offline non restrictif'.

Trouve les valeurs affichées quelque soit la situation

Reconnaissance automatique du type de compteur, ainsi que des nombres entiers et décimaux

Capture également les codes barres (= identification précise du compteur)

Possibilité d'activer le flash ainsi que de capturer manuellement l'image et les valeurs

Capture parallèle de multiples affichages des compteurs tarifaires

Reconnaissance et différenciation entre compteurs mécaniques et digitaux

Mode offline non restrictif

Scan rapide et fiable: bien plus efficace que la saisie manuelle

- Capture des valeurs à la vitesse de la lumière
- Reconnaissance fiable lors de la lecture des compteurs grâce à l'évaluation automatique de la qualité de l'image
- Repérer d'un seul coup d'oeil les compteurs grâce à la lecture des codes à barres
- Photo nette (compteur entier) à chaque prise
- Numérisation sur l'appareil mobile lui-même, aucune connexion internet requise; synchronisation fiable une fois la connexion internet requise

Prise en charge d'une multitude de compteurs différents

- Compteurs d'électricité, de gaz, d'eau et de chauffage, indépendamment du fabricant et du modèle
- Compteurs mécaniques à tarif simple et double (HT/LT)
- Compteurs électroniques avec écran LCD. Pour les appareils de mesure modernes (hors réseau), y compris la reconnaissance et l'attribution de codes OBIS

Avant-gardiste, logiciel éprouvé

- Le logiciel de reconnaissance d'images le plus avancé combiné avec du Machine Learning
- Performances éprouvées dans +30 app différentes depuis 2015
- Mises à jour régulières pour améliorer les fonctionnalités et s'adapter aux dernières versions du système d'exploitation ainsi qu'aux périphériques

Intégration facile complètement documentée

- Intégration en quelques heures seulement
- Disponible pour iOS (natif) et Android (natif), PhoneGap/ Cordova, Titanium et Xamarin (formulaires inclus)
- Documentation détaillée de l'API ainsi que des applications de démonstration pour toutes les plates-formes et tous les frameworks

Faites passer vos applications mobiles au niveau supérieur

Intégrez le module de numérisation dans votre application professionnelle de relevé de compteurs ou de gestion des installations.

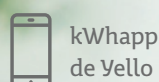
Une meilleure utilisation de vos outils de gestion professionnels: avec le module de lecture pixometer intégré, vos collaborateurs peuvent désormais exploiter pleinement les mesures de consommation. Demandez simplement à vos employés d'identifier les compteurs à l'aide d'un code à barres et de scanner les relevés de compteurs à l'aide de notre technologie de reconnaissance d'images. Plus besoin de taper des chiffres. Plus besoin de prendre une photo.



Vos avantages

- + Applicable à tous types de relevés. Capture également les bons chiffres sur les anciens appareils lors d'un changement de compteur ou d'un déploiement de compteurs intelligents
- + Adaptable à votre parc actuel de compteurs, par exemple gaz ou électricité, analogue ou digital, en activant ou désactivant le mode automatique
- + Photo pour permettre une vérification en cas de litige
- + Entièrement documenté et facile à intégrer dans les applications Android et iOS

Obtenez votre version test de notre SDK
sales@pixometer.io



Demandez à vos clients de scanner eux-mêmes leurs compteurs avec votre application grand public.

Vous avez une application pour vos consommateurs ou vous envisagez d'en lancer une ? Vous pourrez alors facilement intégrer le module de numérisation pour permettre à vos clients de saisir eux-mêmes leurs relevés de compteur. Il permettra une utilisation plus régulière des applications et contribuera à renforcer leur fidélité.

Vos avantages

- + Renforce l'implication des clients dans la valorisation et le suivi des données de leurs consommations
- + Permet d'augmenter le nombre de relevés ainsi que leur fiabilité, réduisant ainsi les coûts de gestion
- + Intégration facile dans les applications existantes
- + Satisfaction accrue, utilisateurs plus actifs et évaluations positives des applications

Contact

E-Mail sales@pixometer.io

Téléphone France +33 7 66 83 16 76

Téléphone Allemagne +49 221 94 99 92 0

Pour plus d'informations sur notre société ou sur le pixometer, rendez-vous sur <https://pixolus.com> et <https://pixometer.io>

Nous avons dû relever le défi de développer une application mobile pour moderniser et accélérer le processus de relevé des compteurs. Nous avons pu intégrer rapidement le SDK du pixometer dans l'application, ce qui nous a permis de réduire notre temps de développement et d'arriver à une solution qui fonctionne bien, qui peut être déployée à volonté et qui est en constante évolution.

Laurent Mander, Administrateur IT, réseaux et sécurité, Luxenergie, Luxembourg

Nos références (non exhaustif)



pixolus

pixolus GmbH
Große Brinkgasse 2b
50672 Cologne
Allemagne

<https://pixolus.com>
<https://pixometer.io>