

# Un terminal de paiement facile à intégrer

## TILL INTEGRATION MODULE

Till Integration Module (TIM) est la interface flexible de Worldline que vous pouvez intégrer facilement et simplement dans votre solution de caisse.

Très facile à intégrer, le module Till Integration Module permet à votre application de caisse ou à votre logiciel de communiquer de façon simple et automatique avec les terminaux de paiement ep2 de Worldline. Avec Till Integration Module, vous et vos clients pouvez choisir librement le terminal de paiement que vous souhaitez intégrer.

### SERVICE POUR LA MISE EN MARCHÉ

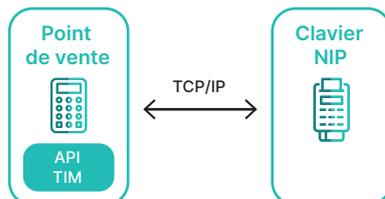
En choisissant Till Integration Module, vous bénéficiez de l'assistance gratuite d'un développeur par téléphone ou par e-mail. Worldline vous propose en outre un suivi sur place assuré par nos spécialistes (payant). De plus, nous vous accompagnons pour l'autorisation finale en vous proposant un essai de type gratuit de votre solution de caisse.

### AVEC TILL INTEGRATION MODULE, VOUS PROFITEZ DES AVANTAGES SUIVANTS :

- Déroulement sûr et fiable des transactions
- Indépendance des systèmes d'exploitation
- API simple et compréhensible
- Prise en charge de différents environnements de développement et langues de programmation
- Architecture technique modulaire pour chaque processus de paiement connu au choix
- Utilisation aussi possible sur des applications de caisse d'appareils mobiles tels que tablettes ou smartphones
- Prise en charge optimale de systèmes de caisse répartis
- Convient aux solutions omnicanal
- Assistance assurée par des spécialistes de l'intégration qualifiés de Worldline

#### Solution TIM API standard

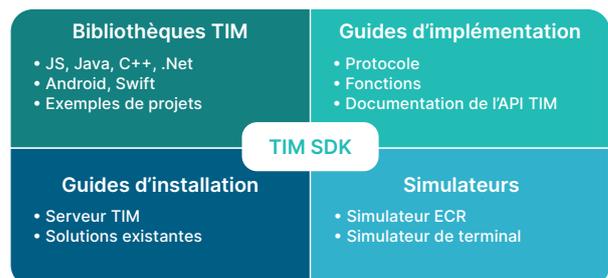
##### Bibliothèque du logiciel API TIM



Convient à presque tous les cas d'utilisation et est largement utilisé dans différents pays.

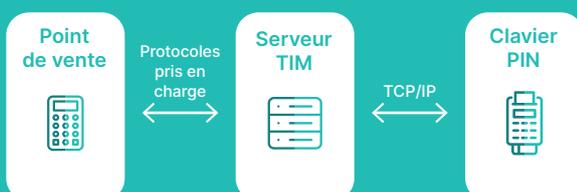
#### Logiciels TIM pour les intégrations

Worldline fournit un pack dédié et personnalisé pour chaque intégration. Cela garantit une intégration facile et une solution efficace, robuste et fiable.

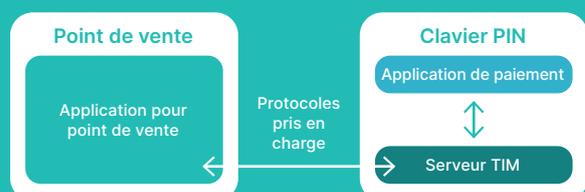


#### Solution serveur TIM – convertisseur de protocole

##### Serveur TIM Application de conversion de protocole



##### Serveur TIM sur l'appareil TIM fonctionnant sur un terminal



Prend en charge divers protocoles ECR afin de les rassembler en un protocole unique pour communiquer avec l'application de paiement. Utilisé pour diverses solutions.

L'API TIM est disponible pour divers langages de programmation et de projets types. Divers cas d'utilisation et de protocoles ECR disponibles sont décrits. Worldline fournit des simula-

teurs ou des terminaux test pour une utilisation rapide. Des instructions et des scripts pour les mises à jour et l'installation sont fournis pour certaines solutions existantes.

## PRISE EN CHARGE DE NOMBREUX TERMINAUX

Till Integration Module prend en charge la gamme de terminaux de paiement ep2 de Worldline. La seule condition est une communication par Wifi ou LAN. Certains terminaux permettent également la connexion via Bluetooth ou USB.



YOMANI Touch XR



YOXIMO Pinpad



Lane/5000 Pinpad



Move/3500 Portable Pinpad



Move/5000 Portable Pinpad



Desk/3500 Pinpad



Desk/5000 Pinpad



Link/2500 Portable Pinpad



Engage Mobile Pinpad



Engage Pinpad



VALINA



davinci III Vending



iSelf Vending

## SYSTÈMES D'EXPLOITATION

Le Till Integration Module est facile à utiliser avec les systèmes d'exploitation Windows, Linux, MacOS, Android et iOS.

Votre système d'exploitation ne figure pas dans la liste ? Veuillez nous contacter afin que nous puissions travailler ensemble pour trouver une solution adéquate.

## LANGAGES DE PROGRAMMATION

L'interface de programmation d'applications (API) du Till Integration Module est disponible dans les langages de programmation suivants :

- Java
- Java pour Android
- Swift pour iOS
- .net
- C
- JavaScript

## NAVIGATEUR COMPATIBLES JAVASCRIPT

L'API du Till Integration Module pour JavaScript est disponible pour les navigateurs Firefox, Chrome, Edge, Safari et Node.js.

## FONCTION JOURNAL

Le Till Integration Module produit des enregistrements sur une base continue et les sauvegarde chaque jour dans des fichiers journaux. Les données sensibles sont enregistrées sous une forme masquée, ce qui vous permet de ne pas avoir à vous soucier d'exigences particulières en matière de stockage des données de transaction.

**Avez-vous des questions sur le Till Integration Module ? Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller. N'hésitez pas à vous adresser à votre point de contact local.**

Les coordonnées de votre interlocuteur local sont disponibles sous : [worldline.com/merchant-services/contacts](https://worldline.com/merchant-services/contacts)

