



Open **WCS**

BY **TRANSITIC**

NOS LOGICIELS POUR LA SUPPLY CHAIN

TRANSITIC a développé deux logiciels, OpenWCS et OpenSCP. Les fonctionnalités de ces deux logiciels sont, à la fois, bien distinctes mais également complémentaires et peuvent vite s'avérer indispensables dans une solution intralogistique connectée.

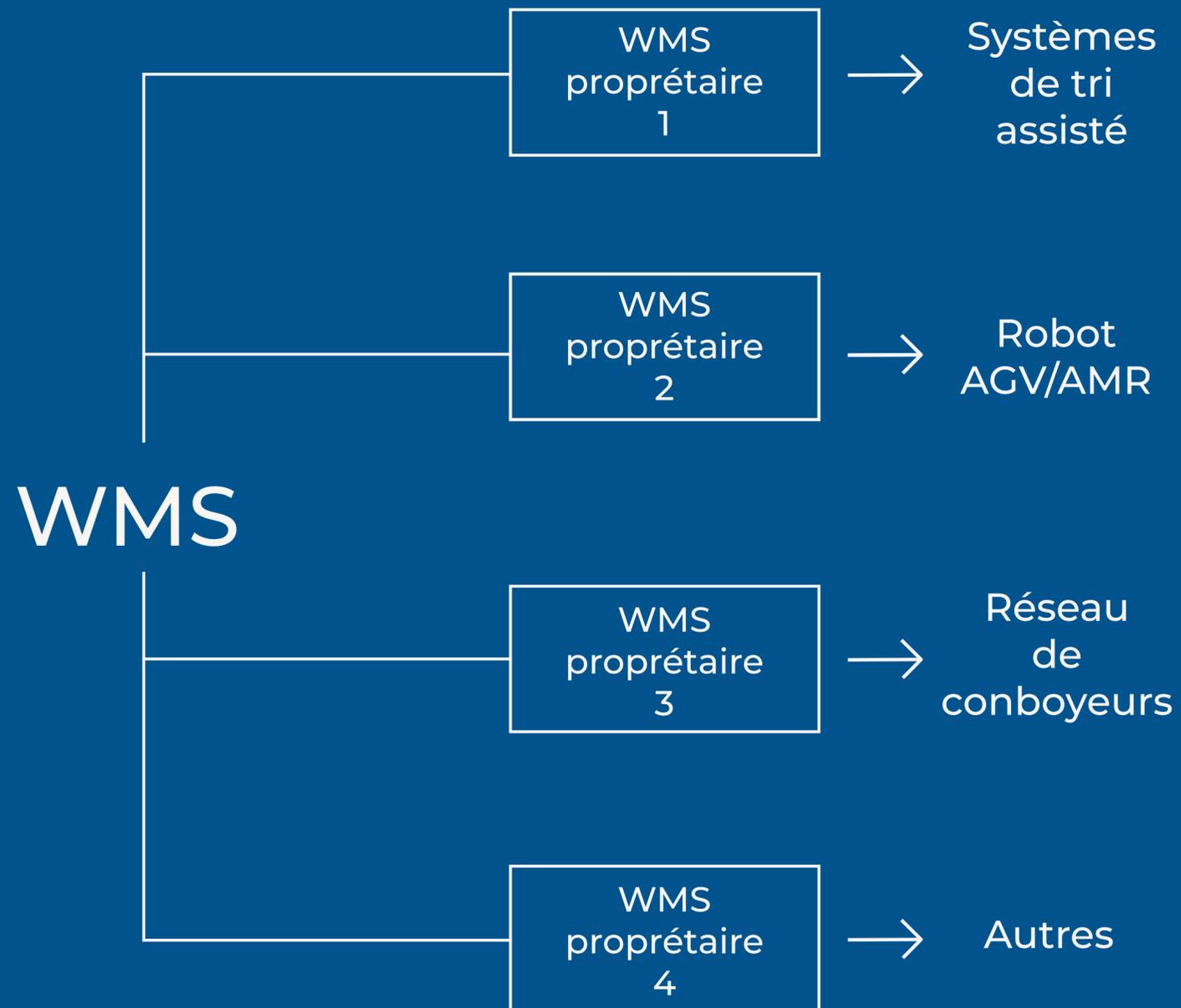


Ce logiciel permet d'interconnecter vos différents systèmes automatisés et sous-systèmes impliqués dans la gestion de vos flux logistiques en relation avec un WMS.

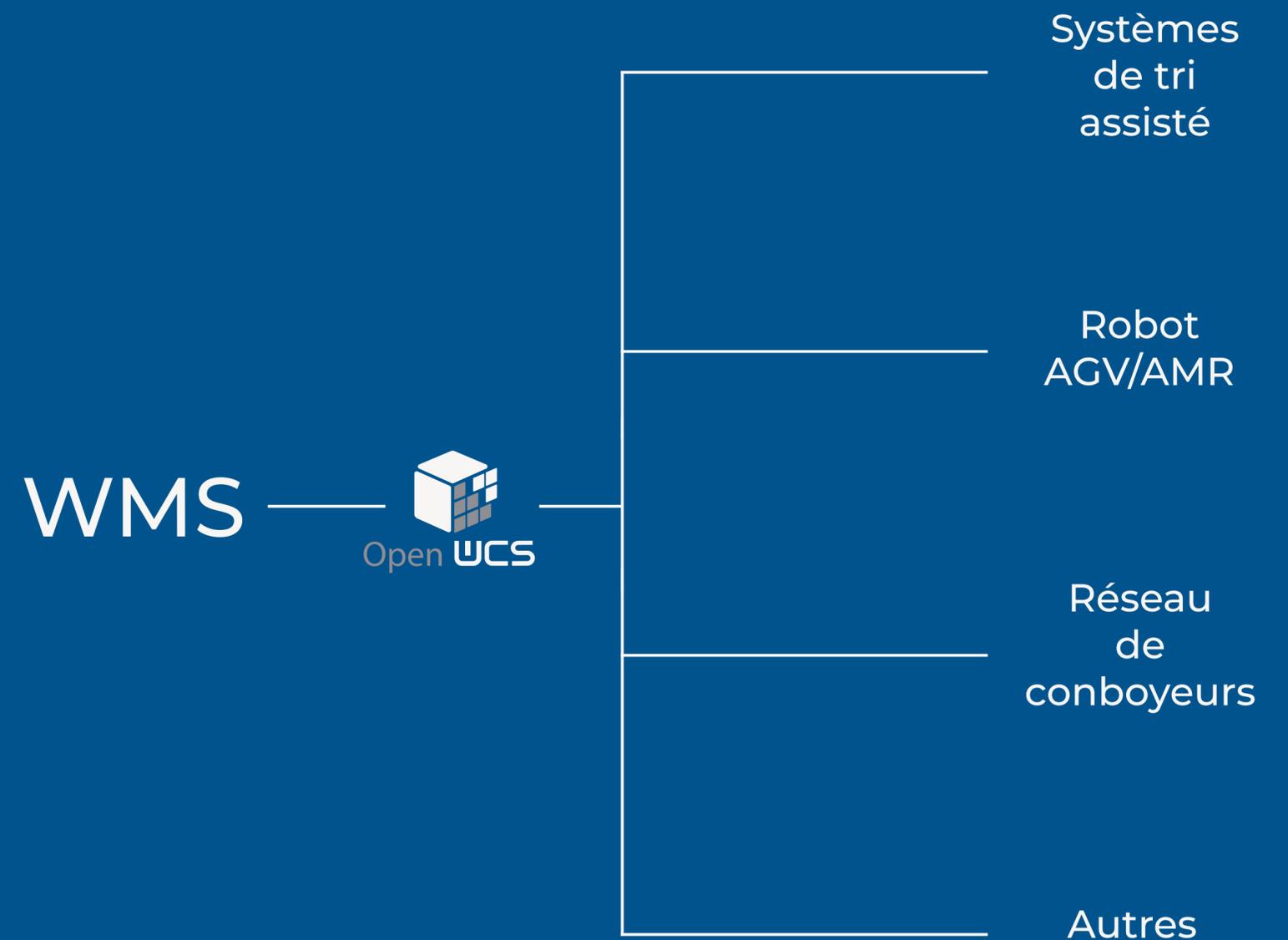


Ce logiciel peut être couplé à OpenWCS pour piloter en temps réel vos flux Supply Chain. Ce logiciel de pilotage vous permettra de centraliser l'ensemble des indicateurs nécessaires à l'optimisation de votre activité.

ACTUEL



PROPOSITION



OPEN WCS WAREHOUSE

CONTROL SYSTEM

Son architecture distribuée simplifie les procédures d'installation et confère à la solution de larges capacités d'intégration. De par ce fonctionnement majoritairement paramétrable, les spécificités développées pour nos clients sont facilement intégrées et peuvent profiter à tous.

Développée avec Visual Studio et avec le système de gestion de base de données MySQL, l'architecture lui permet de s'insérer facilement dans les systèmes d'information logistique (interface avec tous les WMS du marché).

OpenWCS centralise les données des automates dans une base de données pour les traiter et les publier quel que soit le support.

OpenWCS gère les protocoles d'automates les plus utilisés :

- > Modbus TCP (automates Schneider),
- > Profinet (automates Siemens)
- > Serveur OPC pour se connecter à n'importe quel autre automate du marché

Certification Reflex



Augmenter la productivité de l'ensemble de vos systèmes et donc baisser le coût de vos produits finis



S'interconnecter avec tout type de WMS, peu importe le protocole de communication



Mesurer, diagnostiquer et optimiser la productivité de chaque système automatisé



Garantir la traçabilité rigoureuse des produits et processus logistiques associés

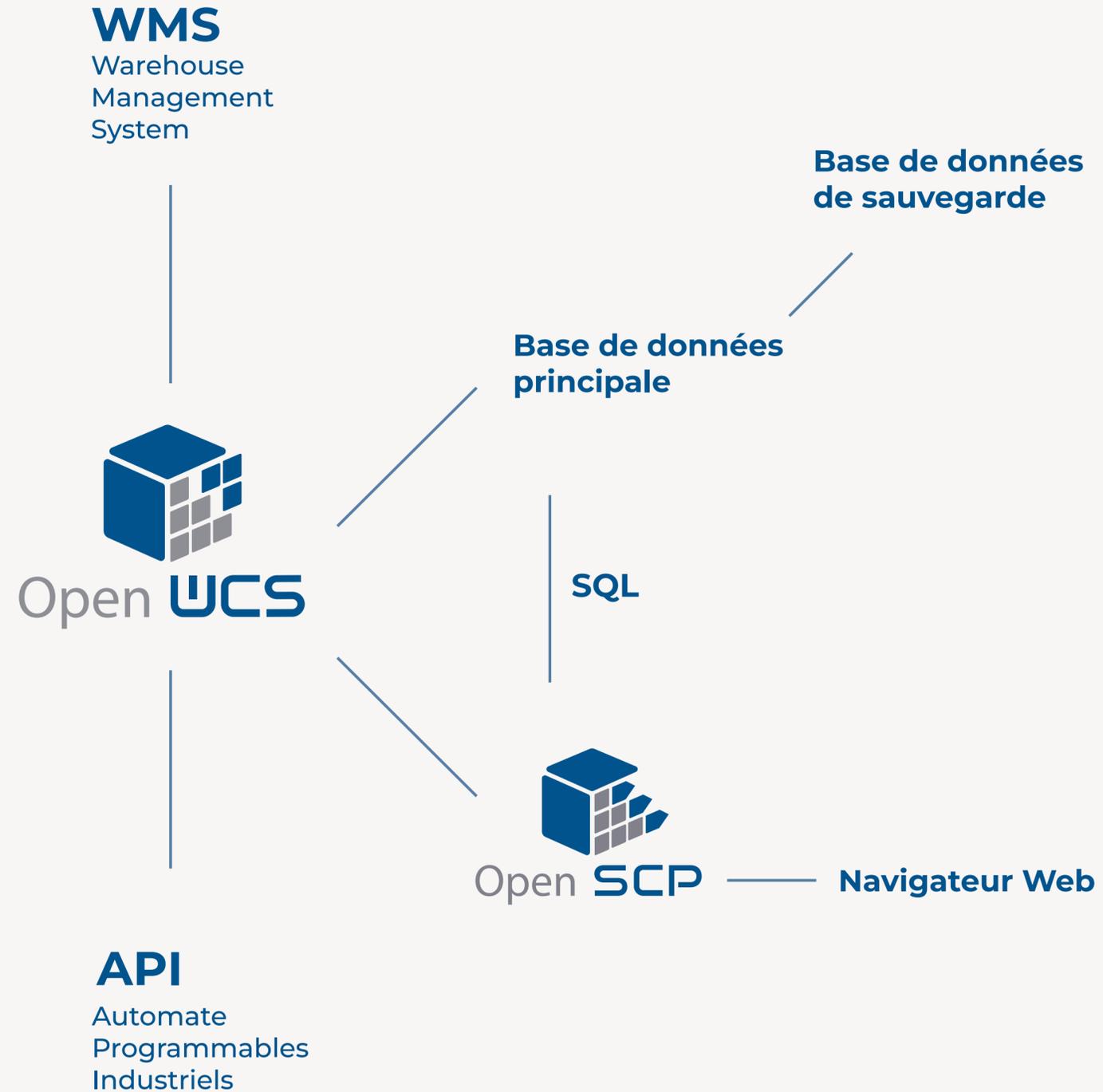


Avoir une **solution** qui prend en compte les **flux physiques, les ressources et les données clients**



Permettre une supply chain évolutive, plus connectée et plus intelligente

ARCHITECTURE



INTERFACE

