

## Système de traçabilité et gestion de stock embarqué sur chariot de manutention

### Objectifs et contraintes

- ✓ Le système doit être autonome
- ✓ Il est installé sur un chariot de manutention
- ✓ Le système doit s'intégrer sans modification mécanique du chariot
- ✓ Les conditions d'utilisation sont celles d'une zone de stockage de matériaux ferreux
- ✓ La source de l'alimentation du système est la batterie du chariot de manutention
- ✓ Il doit communiquer avec le système de supervision de la logistique par moyen radio
- ✓ L'IHM devra être tactile
- ✓ Une imprimante d'étiquettes et un lecteur code barre seront connectés au système

### Prestations 6TA

- ✓ Etude et fabrication mécanique d'une platine d'adaptation sur chariot de manutention
- ✓ Etude de la solution informatique
- ✓ Intégration et câblage des éléments sur la platine d'adaptation
- ✓ Configuration et test du système informatique
- ✓ Installation et câblage sur site

#### Siège Social

24, rue Gustave Madiot  
91070 BONDOUFLE  
Tél. : +33 (1) 69 11 51 00

L'informatique industrielle  
Notre Synergie... Notre Atout

[www.6ta.fr](http://www.6ta.fr)

#### Agence Rhône-Alpes

41, route de Frangy  
74960 MEYTHET  
Tél. : +33 (4) 50 24 56 44

## Solutions Techniques

- ✓ PANEL PC 10.4" tactile
- ✓ Communication WiFi
- ✓ Durci, IP65
- ✓ Sans ventilateur
- ✓ Régulation de la source d'alimentation +24V pour fournir un +12V régulé
- ✓ Système d'exploitation Win XPe
- ✓ Imprimante et lecteur code barre sur Ethernet



### Siège Social

24, rue Gustave Madiot  
91070 BONDOUFLE

Tél. : +33 (1) 69 11 51 00

L'informatique industrielle  
Notre Synergie... Notre Atout

[www.6ta.fr](http://www.6ta.fr)

### Agence Rhône-Alpes

41, route de Frangy  
74960 MEYTHET

Tél. : +33 (4) 50 24 56 44