



Les systèmes de gestion LAFON sont le fruit de plus de 20 ans d'expertise dans le monde de la distribution de carburant. Le distributeur QUALYS a été conçu pour répondre aux exigences toujours plus grandes des gestionnaires de sites privés. L'automate e@sy vous permettra de sécuriser et d'analyser en détail vos transactions carburant. QUALYS e@sy est aussi un appareil de dernière génération : Design moderne, Ergonomie étudiée pour optimiser le flux de transactions.



## Avantages

### Modulaire

Distribution 1 à 4 produits, simple ou double face avec ou sans rappel flexible. Débit 3-5-9 m3/h.

### Robuste

Les QUALYS e@sy sont conçus pour une utilisation intensive et un fonctionnement 24 h/24 par tous temps. Possibilité d'assistance à distance.

### Innovant

Le logiciel intégré au contrôleur de site est muni d'une interface web permettant à n'importe quel poste de travail (PC) muni d'un internet explorer 6.0 ou + de consulter les données via internet ou intranet.

### Gestion complète

Rapports et statistiques détaillés des prises de carburant et entrées sorties du stock.

### Evolutif

Il s'intègre totalement dans l'architecture e@sy'One et est évolutif vers e@sy connect (multi sites).

## Caractéristiques

### Hydraulique

Hydraulique Alublock Nuovo PIGNONE Ensemble monoblock composé d'une pompe à palette avec dégazeur intégré (effet vortex).

Mesureur à piston haute précision avec calibration électronique pour une dérive minimisée.

### Electronique

#### Distributeur :


Afficheur LCD 25 mm rétro-éclairé (volume uniquement)

#### Terminal e@sy :

Afficheur LCD rétro-éclairé "grand confort" :

4 lignes de 20 caractères

Clavier plat à effet tactile alphanumérique type GSM

Sécurité en atmosphère explosive ATEX  II 2G T3  
Marquage CE



# Qualys' e@sy



## Capacités e@sy 1

Gestion jusqu'à 9500 utilisateurs (suivant configuration)  
Connexion de 17 terminaux : 8 distributeurs - 8 accès - 1 lavage  
10 exploitants simultanés  
8 cuves  
Multilingue

## Identification

Identification des véhicules et/ou du personnel par :  
Code : numérique ou alpha-numérique  
Badge LAFON (garanti à vie)  
Carte magnétique, carte à puce, badge RFID, code barre et notre système **R**econnaissance **A**utomatique **D**e **V**éhicule ABIPASS.

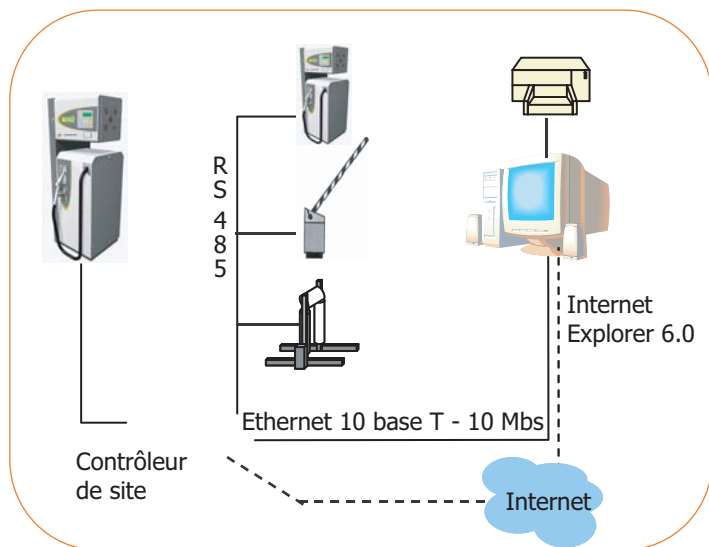
## Logiciel

Logiciel e@sy consultable via internet explorer.  
Stockage des 500 dernières transactions et des 250 dernières livraisons.  
Export données format xml, xls ou format Abilrapport.  
Génération d'un fichier "événements"

## Communication

Terminaux → contrôleur de site : RS 485 ou DECT  
Contrôleur de site → PC : TCP/IP, liaison série, radio  
Communication distante : modem analogique, ADSL, GSM, CPL ou pont radio Wifi.

## Schéma de principe



## OPTIONS QUALYS

Kit Turbo 3/5/m3/h  
Raccord cassant flexible  
Canne support ou rappel flexible  
Satellite VL-PL



Distribution et Gestion privées

## FONCTIONNALITES



### Gestion des stocks cuves

Visualisation par cuve, par produit.  
Saisie des livraisons, Historique  
Saisie des inventaires, réconciliation  
Alarmes



### Gestion de zones horaires

8 zones horaires de 4 plages horaires



### Gestion de zones géographiques

20 zones géographiques composées de : 4 accès, 1 lavage, 1 carburant.



### Gestion alarmes

Alarme associée à un message avec ou sans blocage  
Alerte selon un compteur ou une date



### Messagerie

Messages pré-enregistrés ou libres par utilisateur, par véhicule, par service.



Lafon - 44 avenue L. Victor Meunier - 33530 Bassens - France  
Tel. 05 57 80 80 80 - Fax 05 56 31 61 21 - www.lafon.fr

