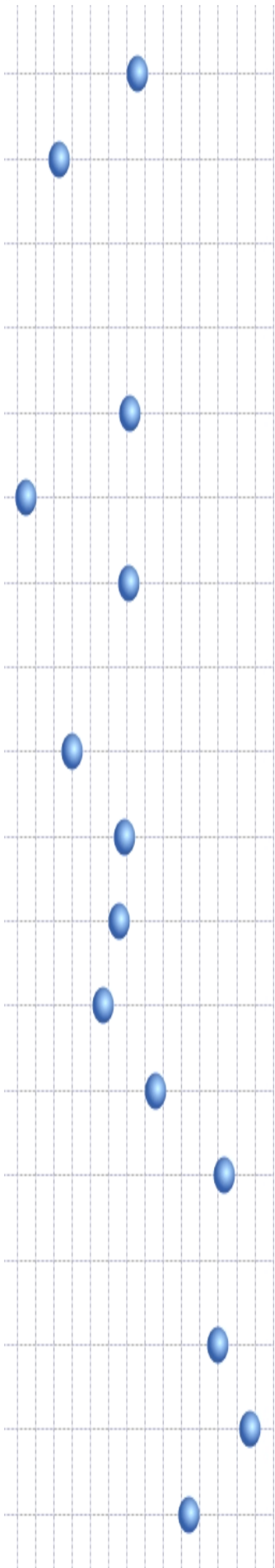




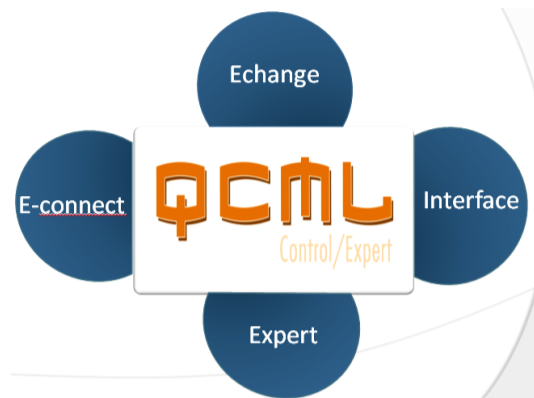
**CODASY**  
COMPUTER DATA SYSTEM



**Q C M L**  
Control/Expert

**Votre Assurance Qualité**

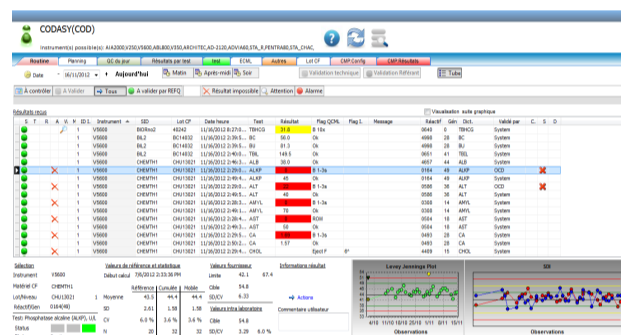
Quality Assurance  
Label  
**Q C M L**  
CODASY  
COMPUTER DATA SYSTEM



## Modules

- Interface: - Connexion SIL multiples  
- Connexion pour tout instrument
- Echange: lien en temps réel des résultats :  
- de contrôles  
- de patients  
vers un concentrateur du type middelawre.
- E-Connect: - Télémaintenance et mises à jour des programmes  
- envoi des valeurs de référence des contrôles fournies par les différents fabricants
- Expert: Gestion des contrôles de tout le laboratoire.

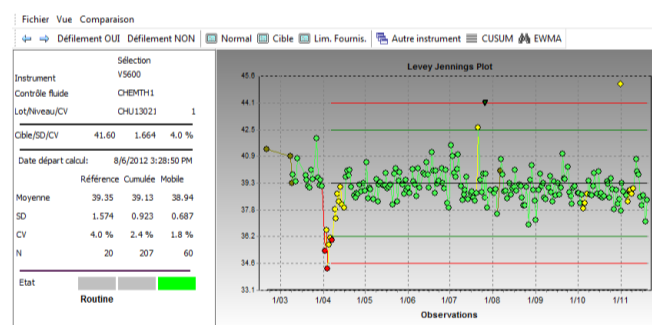
## Tableau de bord



En un seul coup d'œil vous êtes averti de la situation de votre laboratoire. Par défaut, il n'apparaît que les anomalies. Un cliquant sur le test concerné: il est possible :

- de générer une action: ( introduire un commentaire, etc..)
- de visualiser les graphiques associés
- de consulter les livres réactifs, calibrations, interventions, ..

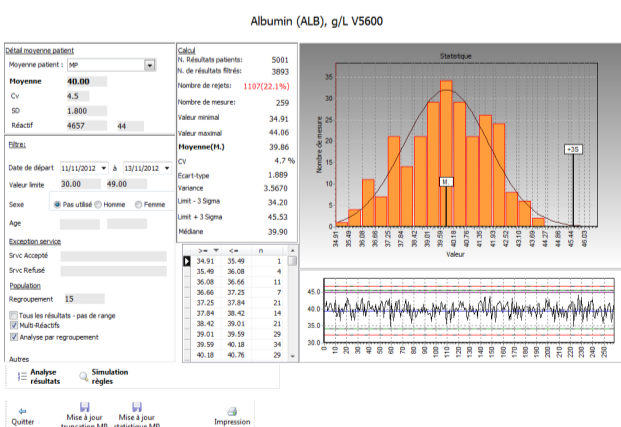
## Etat d'un test



L'état est clairement identifiable pour une icône:

- Résultat contrôlé
- Résultat non contrôlé
- Résultat en attente de validation
- Résultat en attention
- Résultat en alarme

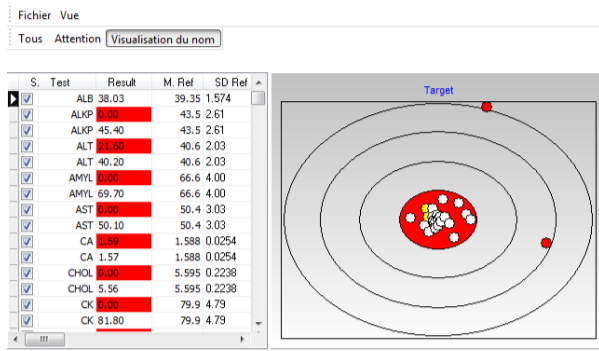
## Analyse des résultats patients et de moyenne patient



Etablissement et contrôle des valeurs normales par :

- Par test
- par sexe
- Par âge
- Par service trié ou non

## Gestion des contrôles



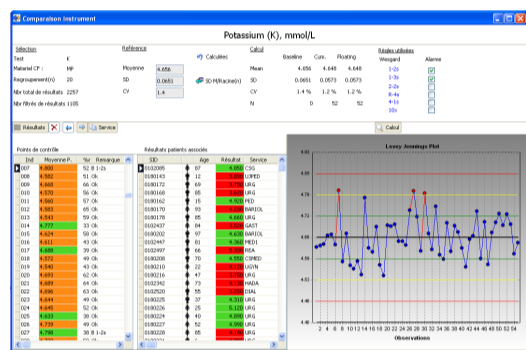
Vision rapide des contrôles sous forme:

- Levey-Jenning ( sur base valeur référence, cible, fabricant)
- Joudden Plot ( visualisation en ellipse)
- Radar

Choix de règles:

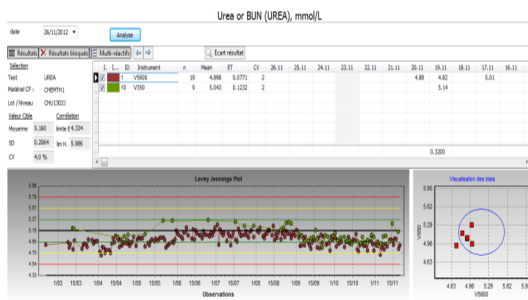
- Westgard (sur base de valeur de référence)
- Ribiback ( sur base des valeurs cibles)
- EWMA
- Cusum

## Simulateur

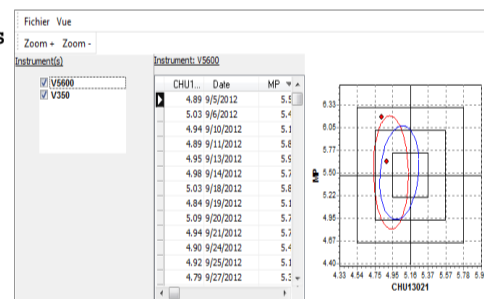


Recalcul des moyenne  
Simuler de nouvelles règles

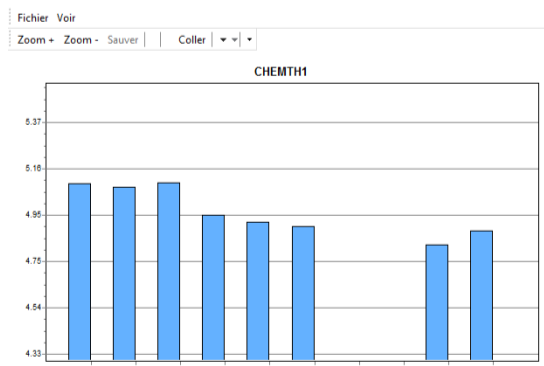
## Instruments en miroir



Visualisation rapide de contrôles sur plusieurs instruments.  
Sur base de règles, déclenchement automatique d'une alarme.

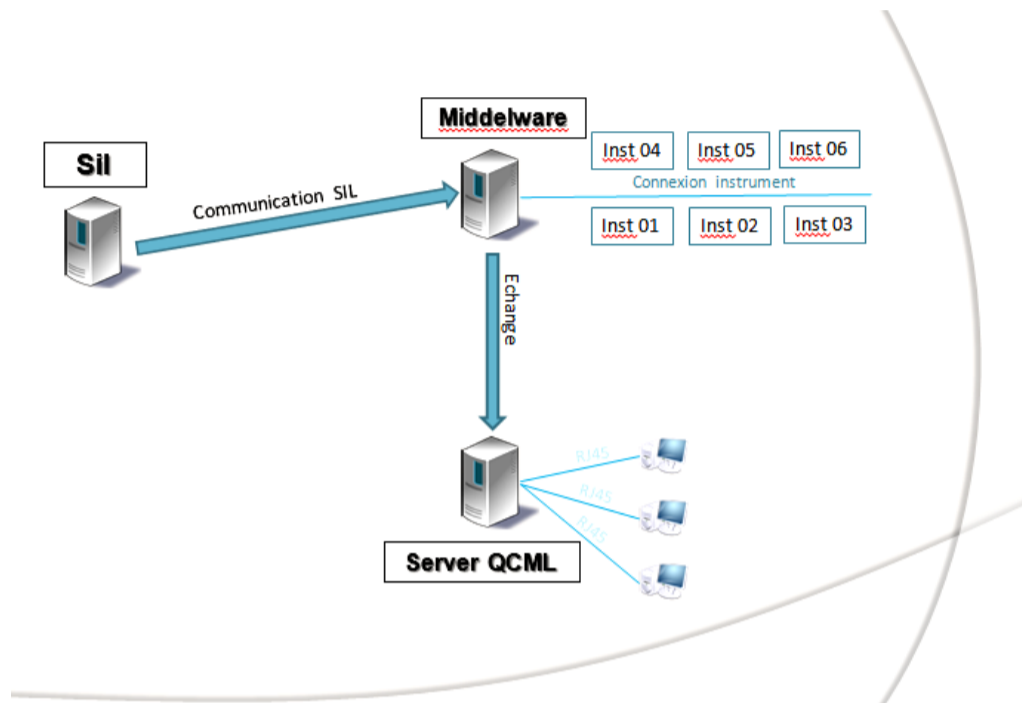


## Comparaison inter-laboratoire



Par défaut, utilisation des contrôles « MICROGENICS® »  
Comparaison J-1  
Totalemment automatique  
Score du Laboratoire

## Exemple de configuration



## 5 Raisons d'utiliser QCML

**Performance**

**Souplesse**

**Expérience**

**Service**

**Cout**

**Vous êtes intéressé par QCML ?**

**Contactez-nous : [sales@codasy.com](mailto:sales@codasy.com)**