

# LE PIVOT

## IMS : Irrigation Management System



- Pilotage de l'irrigation à partir du pivot.
- Pilotage de l'irrigation à partir d'un ordinateur.
- Possibilité de gérer jusqu'à 99 pivots.
- Supervision à distance du pivot.
- Pilotage de l'irrigation à distance.
- Alarme de sécurité par SMS.



Ce système est basé sur une transmission de donnée via le réseau GSM. La liaison entre le pivot et l'ordinateur est bidirectionnelle : ce qui permet une «supervision» du (des) pivot(s) mais aussi une prise de contrôle de l'armoire et donc des fonctionnalités de celle-ci, le tout à distance.

Il est en outre possible d'être alerté par des SMS en provenance directe du pivot en cas de défaut ou d'incident.

L'utilisateur est informé de la durée restante et de l'heure d'arrivée du secteur en cours ou du programme complet. Les informations d'incidents éventuels (chute de pression, défauts électriques,...) sont également reportées.

L'armoire supportant la télégestion IMS doit être de type Pivocontrol , dans laquelle se trouve une carte électronique, pour pouvoir accepter le module GSM.

