

Télégestion et **sectorisation** des réseaux d'eau d'Abidjan





La SODECI (Société de distribution d'eau de Côte d'Ivoire) est une Société privée créée en 1960. Elle a signé un contrat de délégation de service public avec l'état de la Côte d'Ivoire pour la gestion de l'eau potable dans 1200 localités et l'assainissement des eaux usées de la ville d'Abidjan. Les missions de la SODECI concernent l'exploitation des nappes souterraines, la production et la distribution de l'eau potable, l'entretien des infrastructures ainsi que l'organisation, le transport et l'épuration des eaux usées sur le périmètre d'Abidjan.

1200

localités gérées par SODECI

17000 km

de réseaux d'eau

1.2M

d'abonnés sur le réseau +450

sites contrôlés

Pour pouvoir délivrer un service client acceptable, nous sommes obligés d'aller vers des solutions de télégestion pour optimiser l'eau et les coûts d'exploitation énergétiques

La solution LACROIX





Les besoins en télégestion



Améliorer le service proposé aux abonnés

Les installations gérées par la SODECI sont de plus en plus nombreuses et trés étendues. La société, toujours exigeante pour ses clients et vis-à-vis de ses engagements auprès des pouvoirs publiques, a conduit ses responsables à se tourner vers des outils de télégestion modernes.











Détection et horodatage

des fuites et autres défauts



Enregistrement

des débits, pressions et volumes journaliers



Contrôle

des équipements



Transmission

des données au centre de gestion en communication GPRS



Les bénéfices pour

- Accompagnement dans le choix des équipements et dans la formation par les équipes SOFREL
- · Autonomie des équipes sur les solutions SOFREL
- · Collaborateur SOFREL local sur place en cas de besoin



LACROIX - Environment 2 Rue du Plessis, 35770 Vern-sur-Seiche · France Tél: +33 (0)2 99 04 89 00 info.environment@lacroix.group www.lacroix-environment.fr