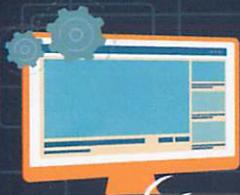




20 À 40%

DE L'EAU DESTINÉE À NOTRE CONSOMMATION SE PERD DANS LE RÉSEAU DE DISTRIBUTION CHAQUE ANNÉE.

DES CANALISATIONS ENTERRÉES MAL CARTOGRAPHIÉES
UN ROBOT QUI PARCOURT ET GÉO-LOCALISE AVEC PRÉCISION LE RÉSEAU.



UN RÉSEAU DE 60 À 70 ANS D'ÂGE MOYEN
DES CAPTEURS EMBARQUÉS QUI PERMETTENT DE MESURER L'USURE ET LES FAIBLESSES DU RÉSEAU.



DES RENOUELEMENTS D'INFRASTRUCTURE CÔUTEUX
UN SYSTÈME D'AIDE À LA DÉCISION POUR RENOUELER ET RÉPARER AU BON MOMENT, AU BON ENDROIT.



C-PATHFINDER

PREMIER MODÈLE DE LA GAMME D'ACWA, LE C-PATHFINDER EST DESTINÉ AUX RÉSEaux D'ADDUCTION (DIAMÈTRES 200MM+). METTANT EN ŒUVRE LE PRINCIPE DE BIO-MIMÉTISME (CHENILLE), IL SE DÉPLACE DANS LES CANALISATIONS SANS INTERROMPRE LA DISTRIBUTION DE L'EAU, SANS EN ALTÉRER LA QUALITÉ ET AVEC LA CAPACITÉ D'EMBARQUER UNE LARGE GAMME DE CAPTEURS.



RECUEIL DES DONNÉES
VOUS PERMETTANT DE DÉCIDER OÙ ET QUAND RENOUELER.



CARTOGRAPHIE EN CLASSE A



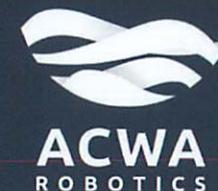
IDENTIFICATION DES ZONES D'USURE



REPÉRAGE DES FUITES

ACWA VOUS AIDE À METTRE EN PLACE UNE GESTION PATRIMONIALE EFFICACE TOUT EN RÉDUISANT VOS COÛTS DE FONCTIONNEMENT.

DES SOLUTIONS ROBOTIQUES POUR LA MAÎTRISE DE VOTRE RÉSEAU D'EAU POTABLE



« Acwa c'est un projet né du constat d'une situation critique dans le monde des réseaux d'eau potable et de notre aspiration à créer une rupture avec cet état de fait en nous appuyant sur les progrès technologiques en matière d'électronique, de robotique et d'informatique embarquée.

Créée en 2018, l'entreprise et son projet ont rapidement séduit de futurs clients, acteurs majeurs de la distribution d'eau potable en France, et des investisseurs du monde de la Deeptech, qui depuis nous accompagnent dans notre développement.

Double lauréat des concours d'innovation I-Lab 2019 et I-Nov 2020, déposant de plusieurs brevets, Acwa c'est aujourd'hui une équipe de 12 personnes réparties entre nos sites de Bastia et d'Aix en Provence, qui, en collaboration avec des laboratoires publics et privés, œuvrent au développement de solutions innovantes de cartographie et d'inspection des réseaux AEP. »

CONTACT

ADRESSES

-Immeuble Agostini, rue Claude Papi, 20600 BASTIA

-Technopôle de l'Arbois, Bâtiment MEGIE, Avenue Louis Philibert, 13290 AIX-EN-PROVENCE

E-MAIL
contact@acwa-robotics.com

SITE WEB
www.acwa-robotics.com

SCANNEZ LE
QR CODE POUR
ACCÉDER À
NOTRE SITE



NOS PARTENAIRES



LAURÉATS INNOVATION

