

Le spécialiste des technologies
d'auscultation de structures de génie civil



FORMATION | LOCATION | LLD | VENTE



ESSAIS NON DESTRUCTIFS

DE STRUCTURES ET OUVRAGES

- ✓ Radars de structures
- ✓ Pachomètres
- ✓ Ultrasons
- ✓ Pulse-Echo
- ✓ Scléromètres
- ✓ Résistivité
- ✓ Corrosimètres
- ✓ Tests d'adhérence

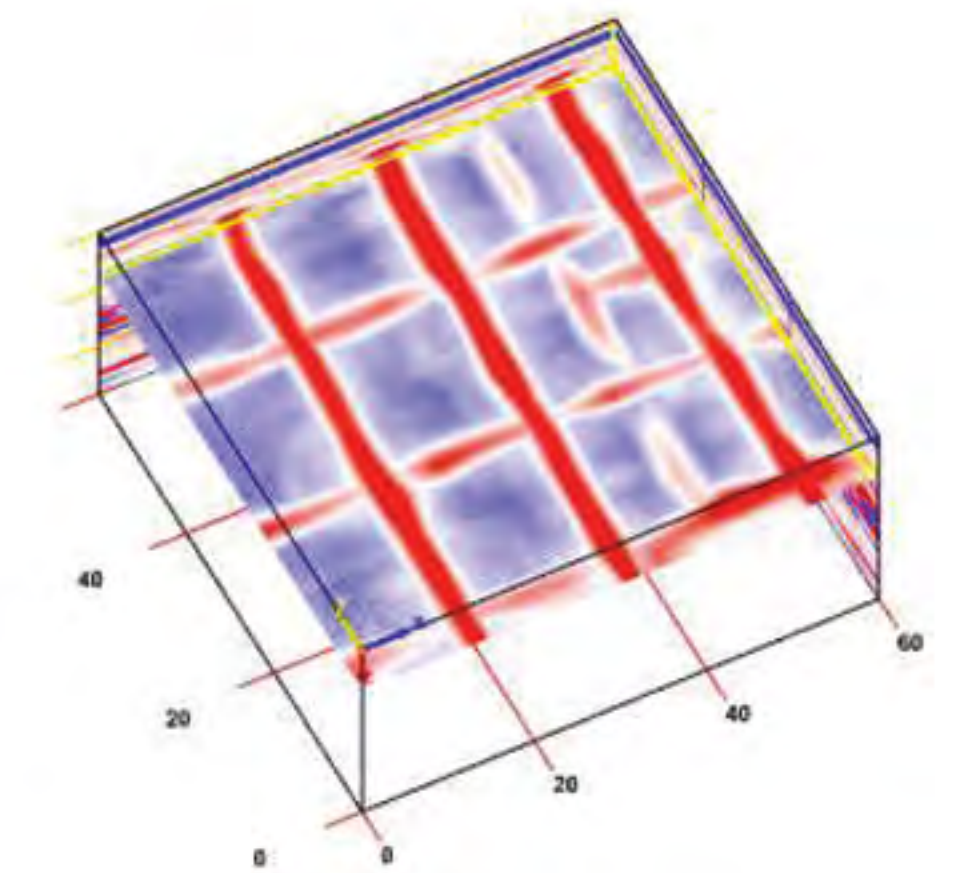
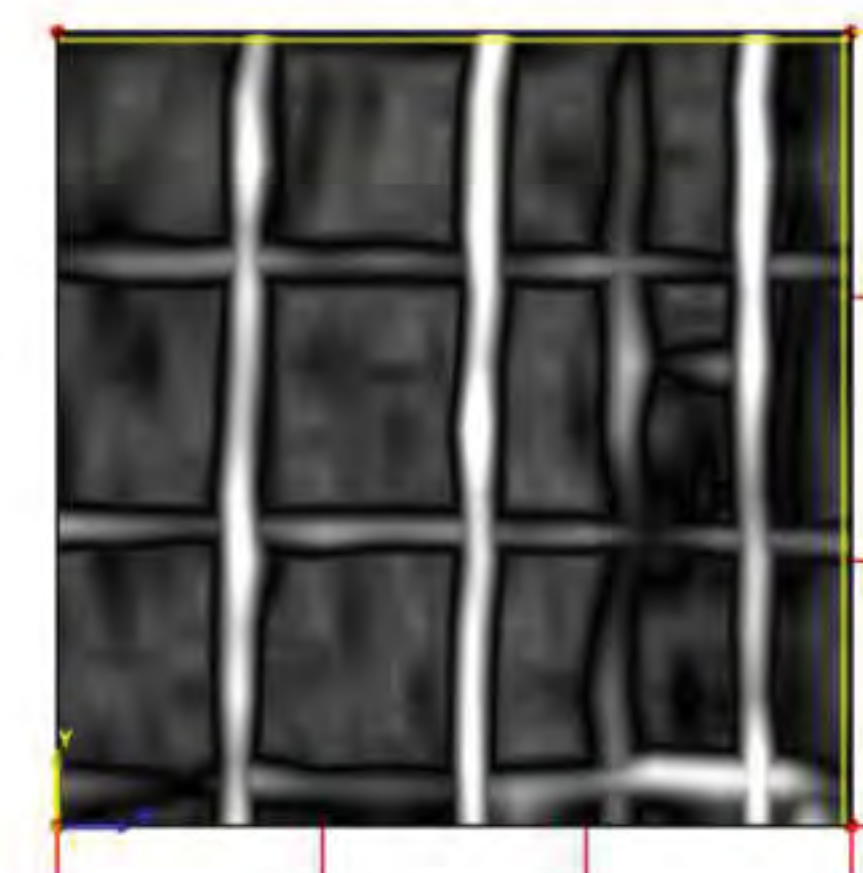
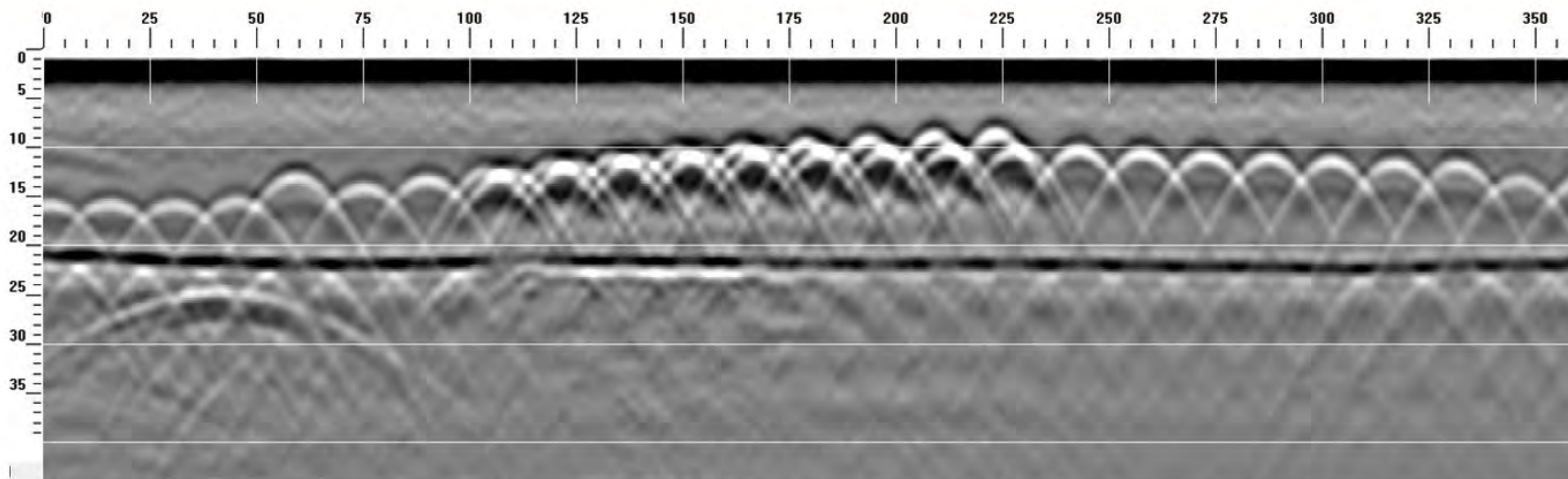


Leader du géoradar depuis plus de 30 ans

+33 (0)1 46 27 36 35

www.mds-paris.com

Imagerie radar 2D & 3D (GPR)



StructureScan XT™

Modèle "EXPERT" 2,7 GHz + option PALM 2,3 GHz

StructureScan LXT Modèle économique



Systèmes StructureScan dédiés à la localisation d'armatures (espacements, enrobages, nombre de lits d'aciers), de conduites métal et plastique, de câbles de précontrainte, de vides et hétérogénéités, ainsi qu'à la mesure d'épaisseur de béton.

Détection d'aciers par méthode ferromagnétique

Systèmes de localisation des aciers superficiels
Contrôle précis des valeurs d'enrobage
"Estimation" des diamètres

Profoscope®



Profometer® PM-650 AI



Autres matériels de mesures in-situ

Scléromètres

OS8000 & OS8200



Pundit® PL-200



Adhérence

DY-206, DY-216, DY-225

Pundit® Array



Resipod

Résistivité électrique



Elop Insight

Scanner béton à ultrasons

Analyse et cartographie de la corrosion

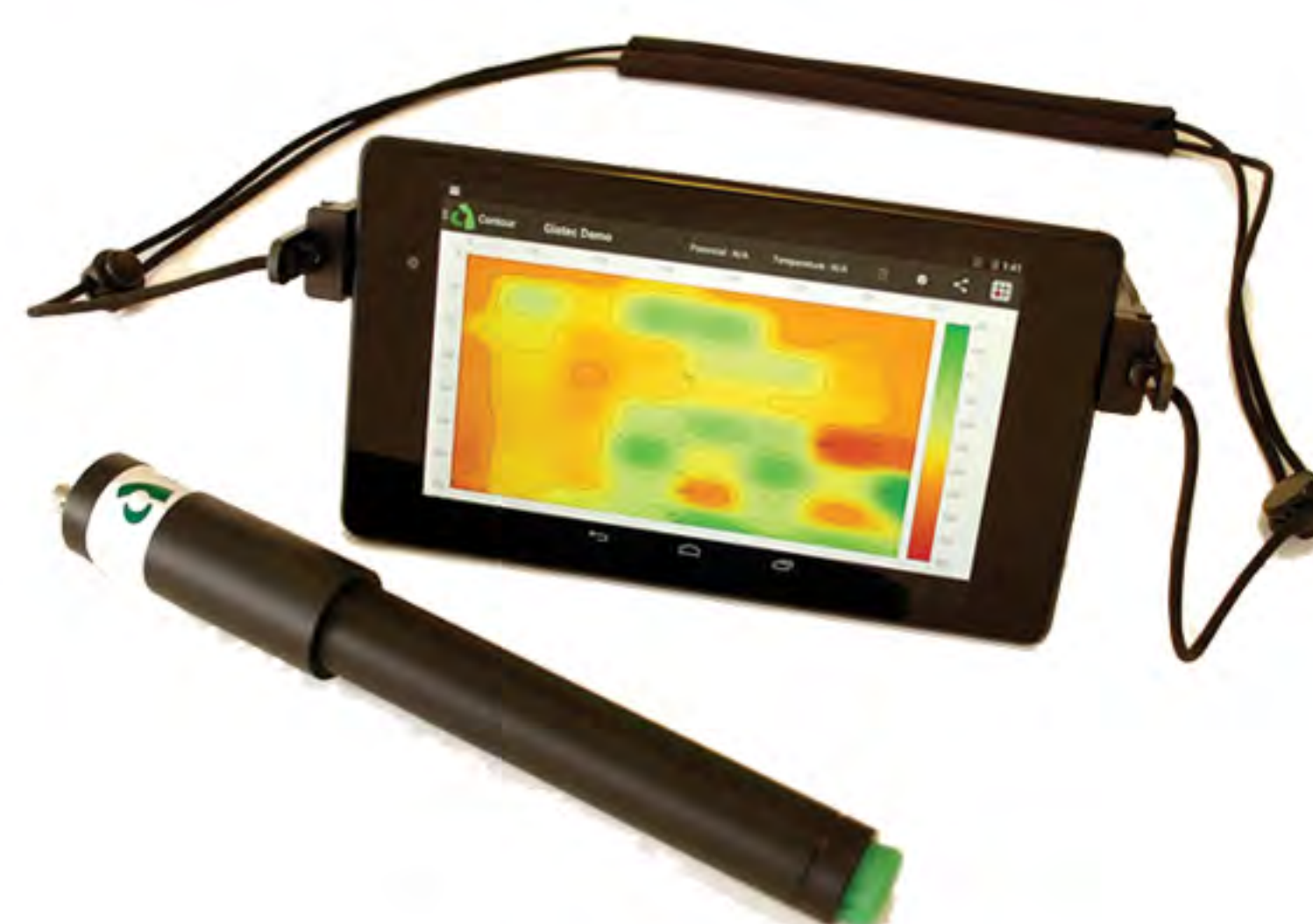


Profometer®
corrosion

Système polyvalent pour la détection
d'armatures et la cartographie
du potentiel de corrosion

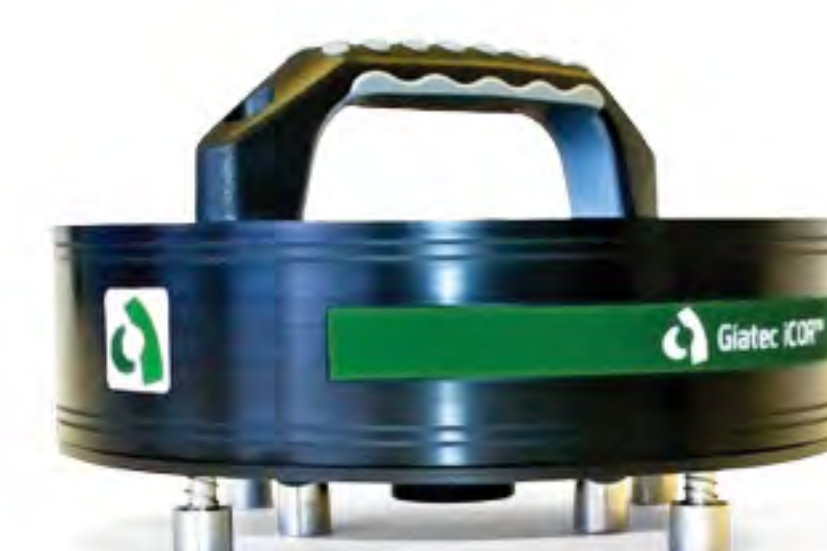


Giatec XCell™



Giatec iCOR™

Vitesse de corrosion
sans destructif





“ MDS est organisme de formation agréé, spécialiste
des technologies d'auscultation des sols & structures

Formations toutes applications sur site client par des ingénieurs spécialistes

END-A

Introduction méthodes



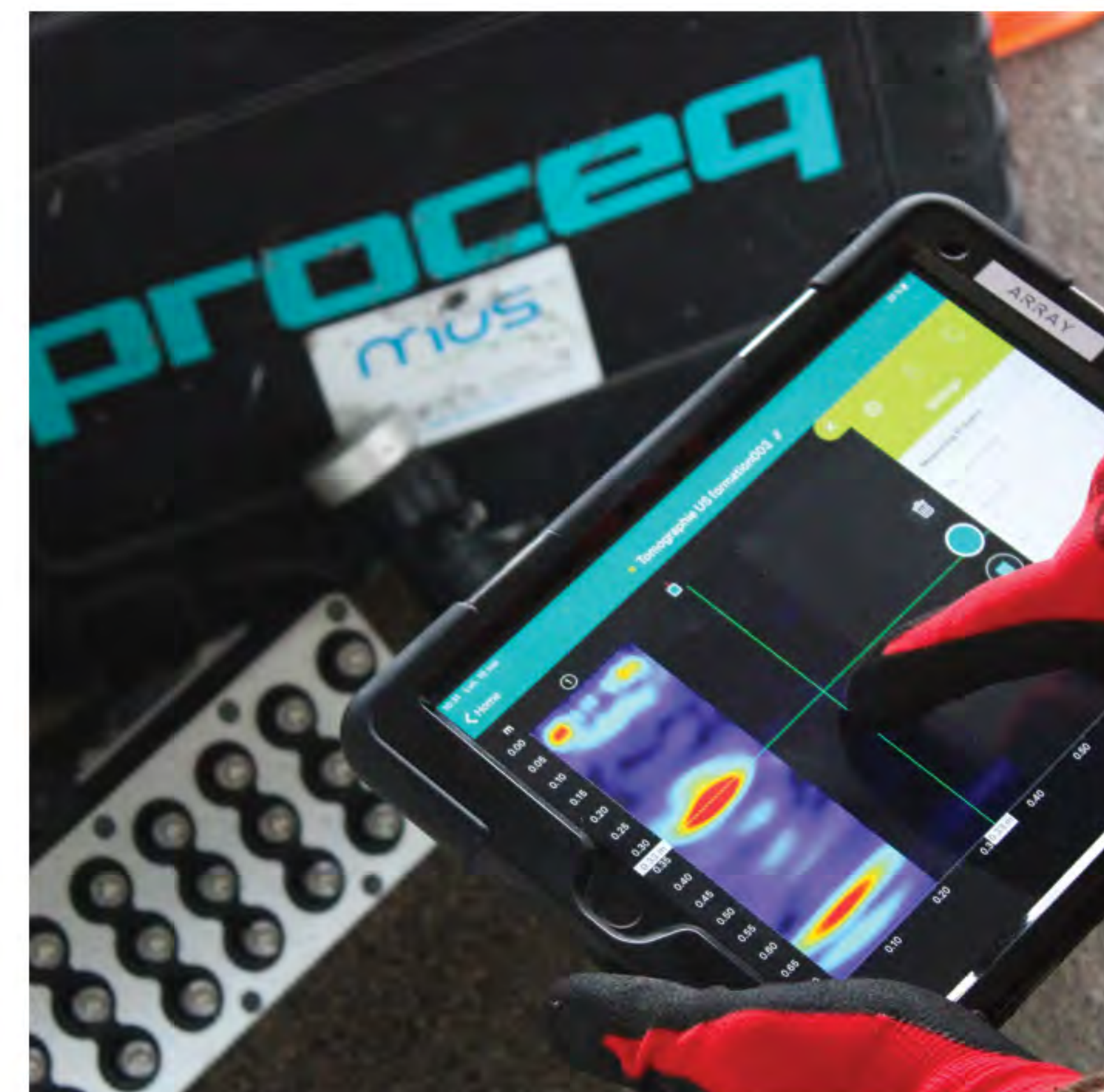
END-D

Détection des armatures



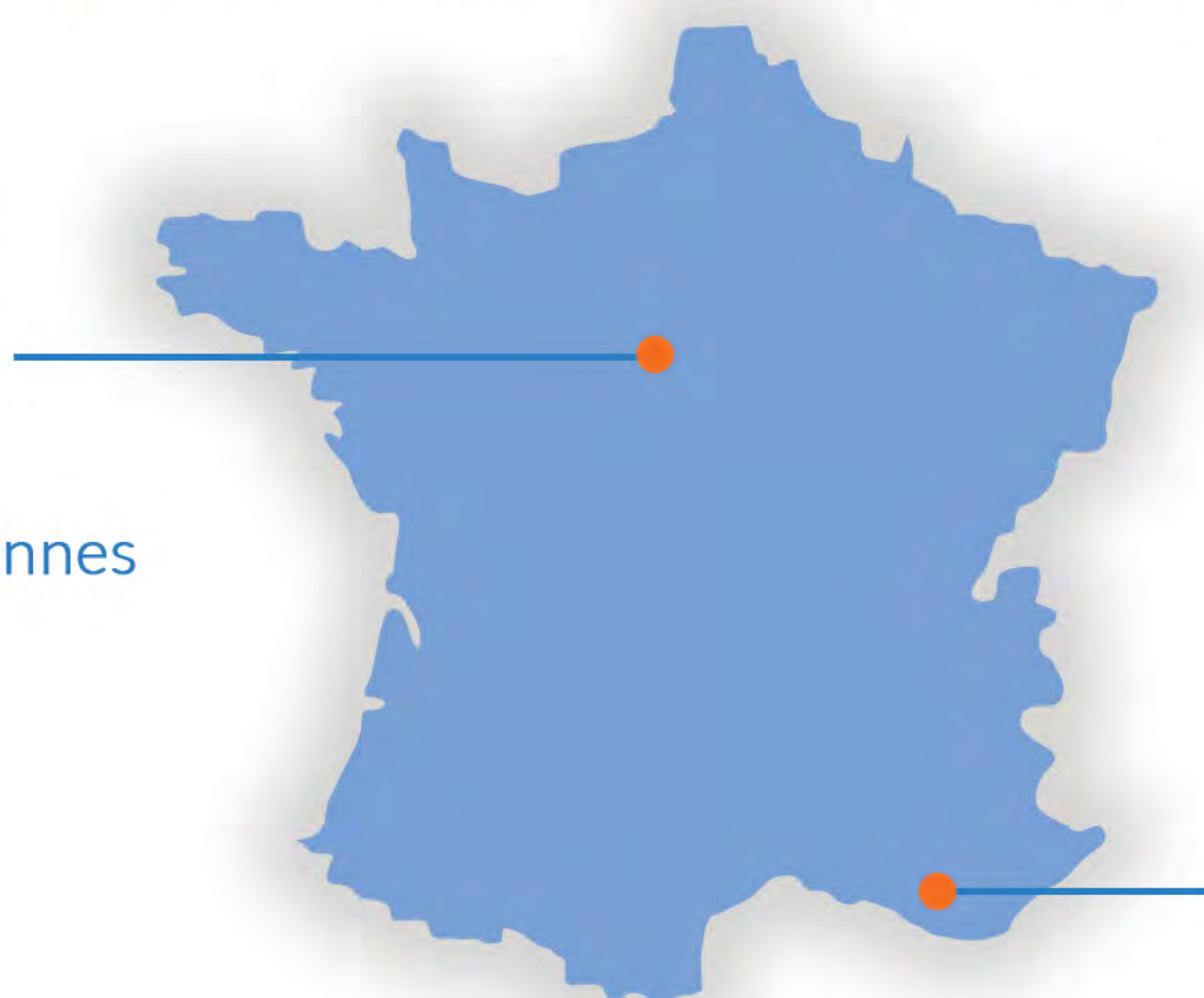
END-G

Méthodes ultrasons



Le Matériel de Sondage Siège social - Paris

29 avenue Puvis de Chavannes
92400 Courbevoie
+33 (0)1 46 27 36 35
info@mds-paris.com



+ D'INFORMATIONS

info@mds-paris.com
www.mds-paris.com

Aix-en-Provence