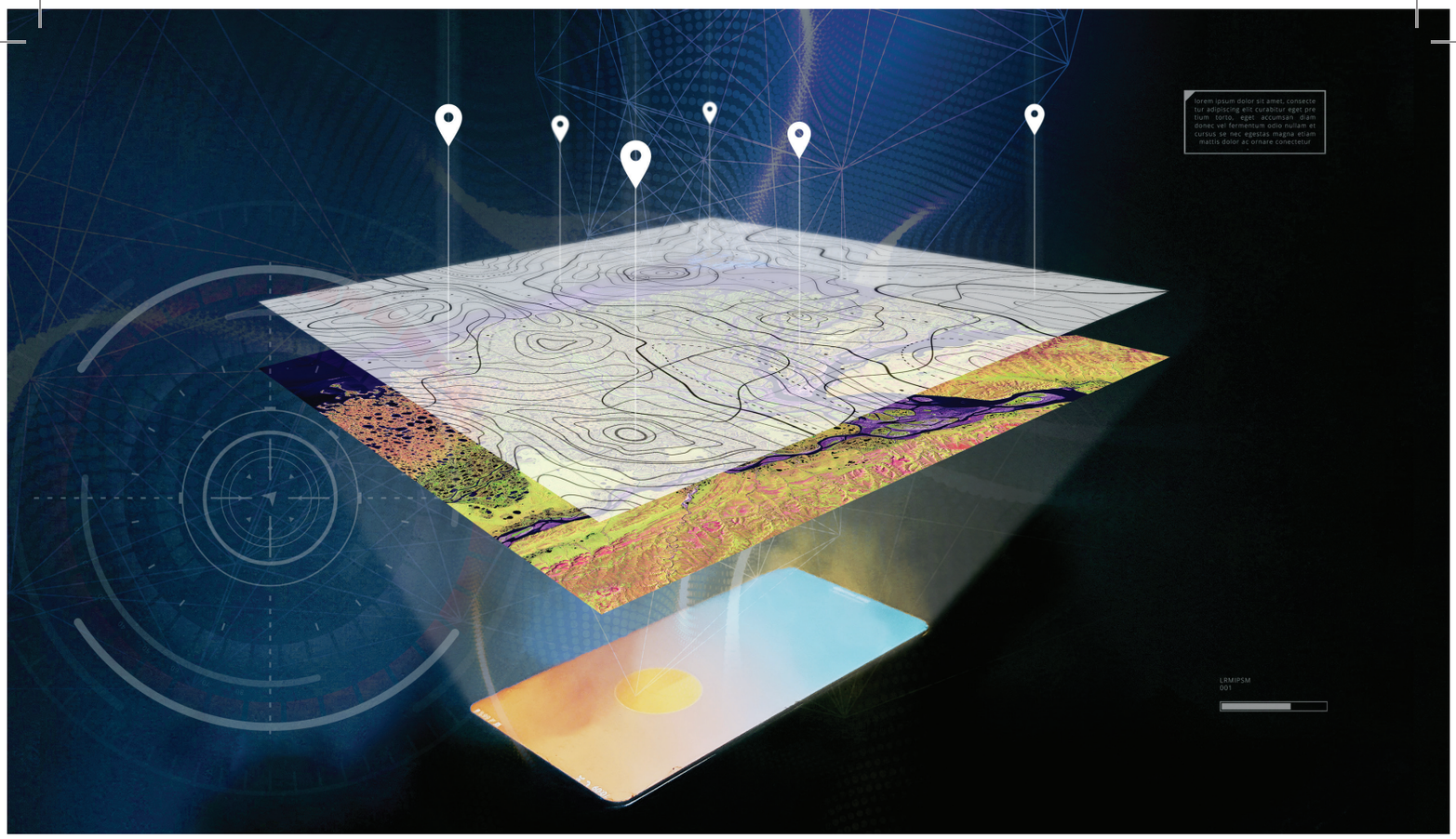


GeoServer · OpenLayers · PostGIS · Leaflet · MapServer · GeoTools

LE MEILLEUR DE L'OPEN SOURCE SIG AU SERVICE DE VOS APPLICATIONS MÉTIERS

Atol Conseils et Développements réalise des solutions cartographiques personnalisées en s'appuyant sur des composants open source SIG reconnus : Openlayers, Geoserver, PostGIS, Geotools, JTS, Geosource...

- Portail cartographique sur mesure
- Solutions cartographiques mobiles déconnectées
- Edition cartographique en ligne (topologie, abscisse curviligne, ...)
- Import / export de données SIG (à la demande, synchronisations)
- Web services OGC contextualisés (sécurisation par utilisateur / par territoire)

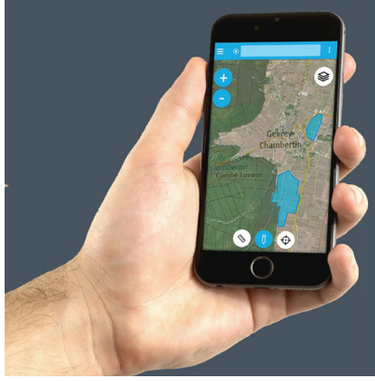
atol Conseils & Développements

ATOL Conseils et Développements
ZAE Les Terres d'Or – Route de St Philibert
21220 Gevrey-Chambertin
TÉL 03.80.68.81.68 / MAIL contact@atolcd.com

Nos agences
Paris : 32 avenue de la République – 75011 Paris
Lyon : 11 rue de la République – 69001 Lyon

LE + ATOL CD : ENRICHIR VOS DONNÉES SUR LE TERRAIN

Nous développons aux côtés de nos clients depuis plusieurs années, des applications mobiles cartographiques réellement adaptées aux usagers (agriculteurs, services techniques, pompiers, scientifiques, ...) dans le cadre de leurs missions de terrain.



- Synchronisation automatique de données avec le SI
- Authentification et traçabilité des actions
- Formulaires de saisie personnalisés et ergonomiques
- Fonds de plan sur mesure
- Prise de photos, vidéos liées aux objets terrain

QUELQUES EXEMPLES D'EXTRANETS CARTOGRAPHIQUES MÉTIERS

Mes Parcelles: plateforme de services dédiée à la gestion des productions végétales

Utilisateurs
Agriculteurs et conseillers agricoles

Fonctionnalités
Saisie cartographique du parcellaire, enregistrement des pratiques agricoles, cartographie automatisée de l'aptitude à l'épandage, .couplage à une solution mobile de saisie ..

Principales technologies SIG
PostGIS, MapServer, Leaflet

REMOcRA : Plateforme collaborative départementale de gestion des risques

Utilisateurs
Pompiers, agents de collectivités, fonctionnaires d'Etat, etc.

Fonctionnalités
Gestion cartographique des points d'eau d'incendie, respect des obligations légales de débroussaillement, cartographie des risques, maintenance du référentiel adresses SDIS.

Principales technologies SIG
PostGIS, OpenLayers, Jooq, GeoServer

STEA : Système d'information du Service Technique de l'Eau et de l'Assainissement

Utilisateurs
Services techniques, opérateurs réseaux

Fonctionnalités
Édition cartographique du réseau (respect topologique), positionnement des ouvrages et événements par abscisse curviligne, analyses thématiques évoluées, couplage à une solution mobile de saisie en égoûts.

Principales technologies SIG
OpenLayers, AngularJS, GeoServer, PostGIS

ATOL CD EST RÉFÉRENCÉ ET PARTENAIRE DES ÉVÉNEMENTS DE :