

Accueil

Description

Géomètres topographes
Etudes VRD
Topographie
Détection de réseaux
Géoréférencement des réseaux
Implantations
Scan 3D

Nos solutions au service de vos projets

A propos

Expertise en topographie, SIG, géoréférencement et relevés 3D

Nous sommes une équipe de géomètres spécialisés en études VRD, en topographie, en systèmes d'information géographique (SIG) et en cartographie des réseaux souterrains. Nous accompagnons nos partenaires au quotidien dans leurs projets VRD ainsi que dans la sécurisation et la conformité de leurs infrastructures, dans des secteurs tels que les télécoms, l'énergie, et l'éclairage public. En fournissant des données précises et des plans détaillés, nous contribuons à des projets d'envergure bénéfiques pour les territoires.

[Nous contacter](#)



Pourquoi choisir nos solutions ?

Nous visons l'excellence technique pour nos clients, des partenariats sereins dans un secteur complexe, et une collaboration durable et de confiance pour tous vos projets.

KM de réseaux

+

0

ans d'expérience

0

Projets

1

- **Une équipe de géomètres** : des équipes qualifiées qui garantissent des résultats précis et conformes à vos exigences.
- **Conformité réglementaire** : Nous veillons à ce que vos projets respectent les normes en vigueur, y compris la réglementation DT-DICT
-

Solutions sur mesure : chaque projet est unique, et nos services s'adaptent parfaitement à vos besoins spécifiques.

- **Technologies innovantes** : utilisation des dernières technologies pour une efficacité et une précision maximales.
- **Suivi et accompagnement complets** : de l'étude à la livraison, nous vous accompagnons à chaque étape, pour une tranquillité d'esprit totale.

Confiez-nous vos projets

Expertise et conformité pour vos projets



Nos solutions

Des solutions précises pour des projets maîtrisés

Nos solutions allient expertise et innovation pour répondre à vos besoins en topographie, SIG, géoréférencement et relevés 3D.

Grâce à des technologies de pointe et une maîtrise approfondie des outils cartographiques, nous produisons des données précises et exploitables pour optimiser la gestion de vos réseaux et

infrastructures. Qu'il s'agisse de cartographier vos installations, d'assurer leur conformité ou de faciliter vos projets, notre approche garantit fiabilité, efficacité et sécurité.

Etudes VRD

Topographie

SIG

Géodétection et géoréférencement des réseaux enterrés

Cartographie patrimonial souterrain

Implantations

Réalisations

Quelques études de cas

RTE Implantation et récolement réseau HTB

Implantation et récolement de réseau HTB pour RTE

Dans le cadre de la pose de deux liaisons électriques haute tension (HTB) de 63 kV sur une distance de 20 km, RTE, a mandaté notre expertise pour garantir la précision et la sécurité des opérations. Ce projet, essentiel pour l'alimentation des transformateurs locaux, nécessitait une attention particulière en raison de la sensibilité du réseau HTB.

Notre intervention comprenait l'implantation des zones de décapage pour minimiser l'impact sur les cultures environnantes et le tracé exact des deux liaisons, soit un total de 40 km de réseaux. Après la pose, nous avons réalisé un récolement précis pour fournir à RTE des plans conformes en classe de précision A, livrés au format DWG.

Ministère de la justice Investigations complémentaires

Géolocalisation de réseaux enterrés à la Maison d'Arrêt de Digne-les-Bains

Dans le cadre de la fourniture et pose d'un modulaire au sein de la cour intérieure de la Maison d'Arrêt de Digne-les-Bains, le Ministère de la Justice a mandaté notre équipe pour réaliser une mission de géolocalisation des réseaux enterrés. L'objectif était de détecter l'ensemble des réseaux existants (EP, électricité, gaz, télécom, AEP) et de fournir une vue complète des contraintes visibles et non visibles, afin d'éclairer les études préparatoires des futurs travaux.

AXIONE Etudes et relevés GC

Plans d'exécution GC et plans de récolement réseau fibre optique

Dans le cadre du déploiement de la fibre optique dans l'Oise, AXIONE nous a mandaté pour la réalisation du plan d'exécution génie civil et du récolement de réseaux après travaux.

Notre mission consistait à détecter le réseau de fibre optique (principalement avec plinox) posé par AXIONE. Après la pose des réseaux, nous avons réalisé le récolement des réseaux installés.

Notre contribution a permis à Oise THD d'atteindre son objectif qui consistait à faire de l'Oise le premier département national entièrement fibré.

Ville de SenlisCartographie patrimoniale éclairage public

Relevé patrimonial de l'éclairage public de la ville de SENLIS

La Ville de Senlis, gestionnaire de son réseau d'éclairage public avait pour objectif de connaître l'emplacement exact de son patrimoine en classe de précision A.

Notre mission consistait à détecter les réseaux d'éclairage public et de SLT (feux tricolores), tout en identifiant les armoires, les départs et les candélabres avec leurs matricules.

Notre intervention a permis à la Ville de Senlis d'avoir une vision claire de ses infrastructures, de maîtriser ses budgets travaux, de répondre rapidement aux demandes de DT, et de faciliter l'entretien de son réseau par les agents municipaux.

SIAAP / EIFFAGEDOE réseaux EP, Implantations et relevés 3D

DOE réseaux EP, Implantations et relevés 3D

Dans le cadre du projet COMETHA de la SIAAP, EIFFAGE a sollicité notre expertise pour réaliser les DOE (Dossiers des Ouvrages Exécutés) des réseaux EP, dans l'enceinte de l'usine SIAAP à Valenton. Nous sommes également intervenus sur le chantier de Santeny, pour effectuer les relevés nécessaires pour le compte du SIAAP.

Nos prestations ont inclus l'implantation des infrastructures, le relevé des regards, ainsi que des relevés 3D détaillés des réseaux souterrains. Ces interventions ont permis de localiser avec précision les éléments clés des réseaux en vue de leur exploitation future.

COLASMarquage piquetage

Marquage Piquetage pour la Réfection des Couches de Roulement

Dans le cadre de la réfection des couches de roulement des routes départementales du Val-d'Oise, COLAS a mandaté nos équipes pendant quatre ans pour effectuer les marquages et piquetages avant travaux.

Notre intervention consistait à détecter les réseaux souterrains existants (eau, électricité, télécoms, etc.) sur les zones de travaux, puis à réaliser un marquage précis au sol pour délimiter les emplacements de ces réseaux avant le terrassement. Ce processus a permis de prévenir tout dommage aux infrastructures existantes lors des opérations de réfection, tout en garantissant la sécurité des équipes de chantier.

BOUYGUES ENERGIES ET SERVICES Contrôle d'implantation d'un pylône haute tension

Contrôle d'implantation d'un pylône haute tension

Dans le cadre de la construction d'un pylône haute tension sur la commune de Vémars, Bouygues Energies & Services a sollicité notre expertise pour un contrôle précis des axes et des piquets d'implantation. Le projet impliquait la vérification de l'implantation des points positionnés initialement par le géomètre de l'entreprise.

L'objectif principal était de garantir que l'implantation du pylône respecte strictement les plans fournis, afin d'assurer une conformité totale avec les exigences du projet. Le contrôle réalisé a permis de confirmer la conformité de l'implantation avec les plans fournis. Nous avons ensuite fournis un plan de récolement suite aux travaux.

ADTO Investigations complémentaires

Investigations complémentaires à la station d'épuration de Cuise la Motte

Dans le cadre des travaux de rénovation de la station d'épuration, ADTO nous a sollicité pour réaliser des investigations complémentaires avant le début des interventions.

L'objectif était de fournir une analyse détaillée des infrastructures souterraines pour sécuriser et préparer le chantier de rénovation.

Les investigations réalisées ont permis d'apporter une visibilité complète des réseaux en place, garantissant un démarrage sécurisé et maîtrisé des travaux de rénovation.

Nos références

Ils nous font confiance



MINISTÈRE *de la* JUSTICE

— RÉPUBLIQUE FRANÇAISE —



Service public de l'assainissement francilien

default watermark



WE OPEN THE WAY

default watermark

Nos solutions

Nos services pour vos projets



default watermark

Topographie

default watermark

default watermark

Implantations

default watermark



Géodetection

default watermark



Etudes VRD

Précision, sécurité et expertise pour vos travaux

Nos solutions allient expertise et innovation pour répondre à vos besoins en topographie, SIG, géoréférencement et relevés 3D

[Contactez-nous](#)

default watermark

Foire aux questions

Quel est votre processus de travail ?

Notre processus inclut une phase d'évaluation des besoins, suivi d'une étude de terrain, de la collecte de données et de l'analyse. Nous vous tenons informé à chaque étape pour garantir que le résultat final corresponde à vos attentes.

Comment puis-je vous contacter pour un devis ?

Vous pouvez nous contacter directement via notre formulaire de contact sur le site ou en nous appelant au 06 59 92 91 98. Nous nous engageons à vous répondre rapidement et à vous fournir un devis personnalisé dans les plus brefs délais

Que se passe-t-il si je rencontre un problème après la réalisation de l'étude ?

Notre équipe est toujours à votre écoute. Si vous avez des questions ou des préoccupations après la livraison de notre service, nous nous engageons à intervenir rapidement pour résoudre tout problème.

Pourquoi choisir votre entreprise plutôt qu'une autre ?

Avec plus de 15 ans d'expérience, notre équipe est composée de professionnels qualifiés qui placent la satisfaction client au cœur de leurs préoccupations. Nous nous engageons à fournir des solutions sur mesure et un service de qualité, vous garantissant ainsi un accompagnement fiable et efficace pour vos projets.



date créée

décembre 12, 2021

Auteur

m-thiamts-detection-com