



**LORRAINE TUYAUTERIE
INDUSTRIE**

lti-industrie.fr

Qui sommes-nous ?

LTI Industrie, votre partenaire industriel de confiance. Expertise technique, réactivité et engagement qualité au service de vos équipements sous pression et chaudières industrielles.

Fondée en 2015

Un ADN bâti sur l'amélioration continue et l'exploitation des retours d'expérience terrain.

Équipements sous pression

Chaudières industrielles, réseaux vapeurs, chauffage urbain, ESP & tuyauteries.

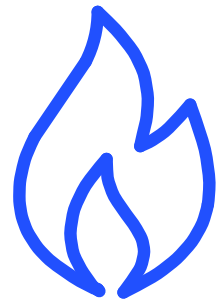
Acteur engagé à toutes les phases de votre projet

De la conception à la réalisation, maintenance et dépannage urgent – un accompagnement clé en main.



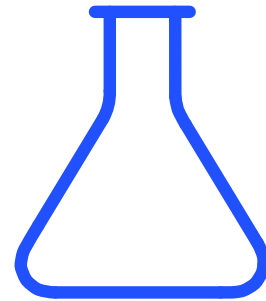
Nos Marchés

Nous intervenons dans des secteurs exigeants, avec une [expertise reconnue](#) et des équipes formées aux contraintes spécifiques de chaque environnement industriel.



Énergie & Environnement

Incinérateurs de déchets, biomasse, chauffages urbains et chaufferies industrielles.



Pétrochimie & Chimie

Interventions sur sites pétrochimiques et chimiques avec protocoles de sécurité renforcés.



Industries de Process

Sucrierie, papeterie et autres industries à forte intensité thermique nécessitant expertise et fiabilité.

Chiffres clés

Des indicateurs qui témoignent de notre [croissance maîtrisée](#) et de notre engagement envers la sécurité et la performance.

25M€

Prévision 2026

vs 19,5 M€ réalisés en 2025

54

Collaborateurs

Effectif moyen, en croissance soutenue

5 600m²

Surface ateliers

Extension à 8 600 m² prévue en 2026

7

Agences

Maillage territorial à fin 2026

1h

Délai de mobilisation

Délai moyen national d'intervention <6h

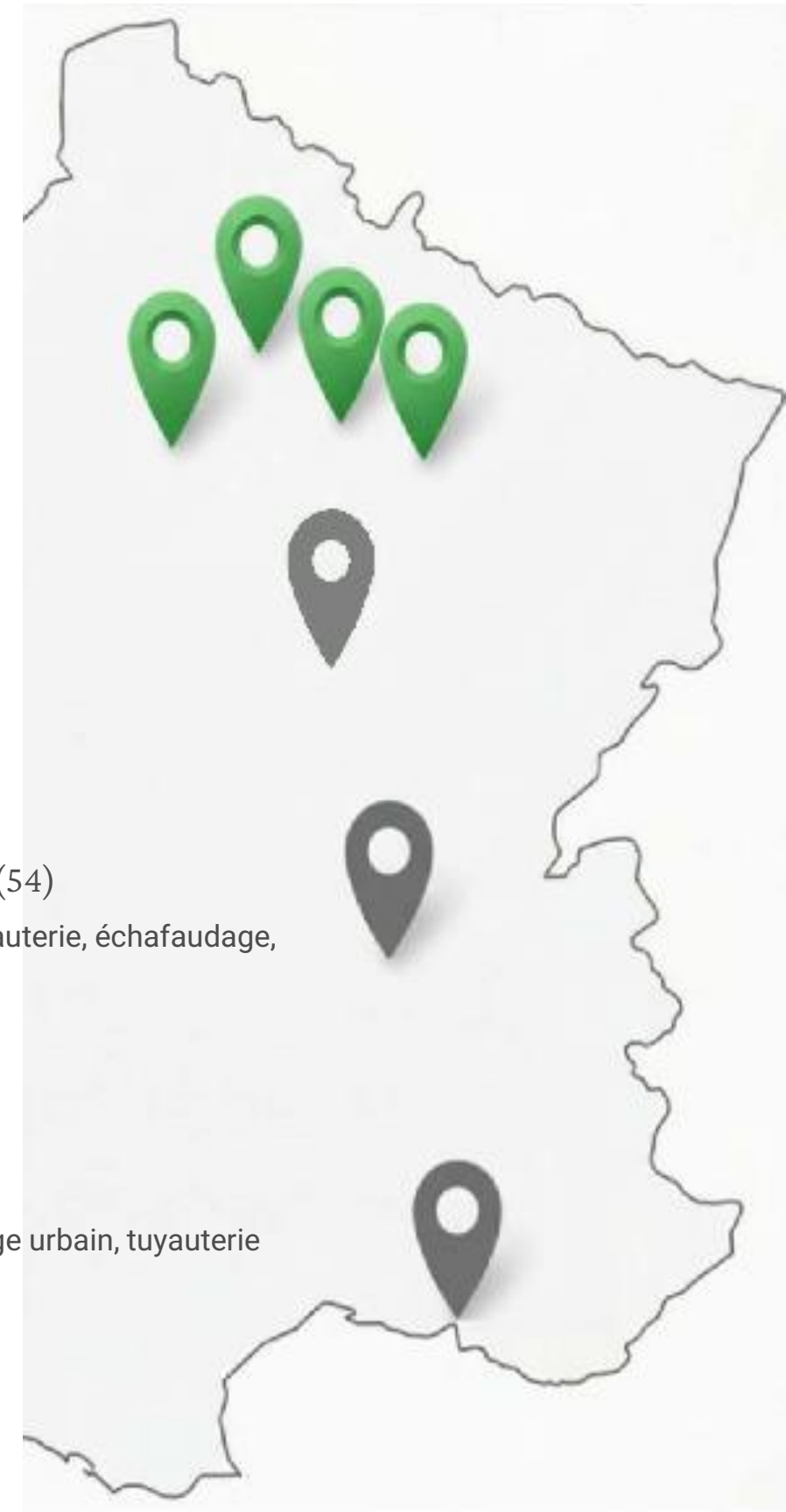
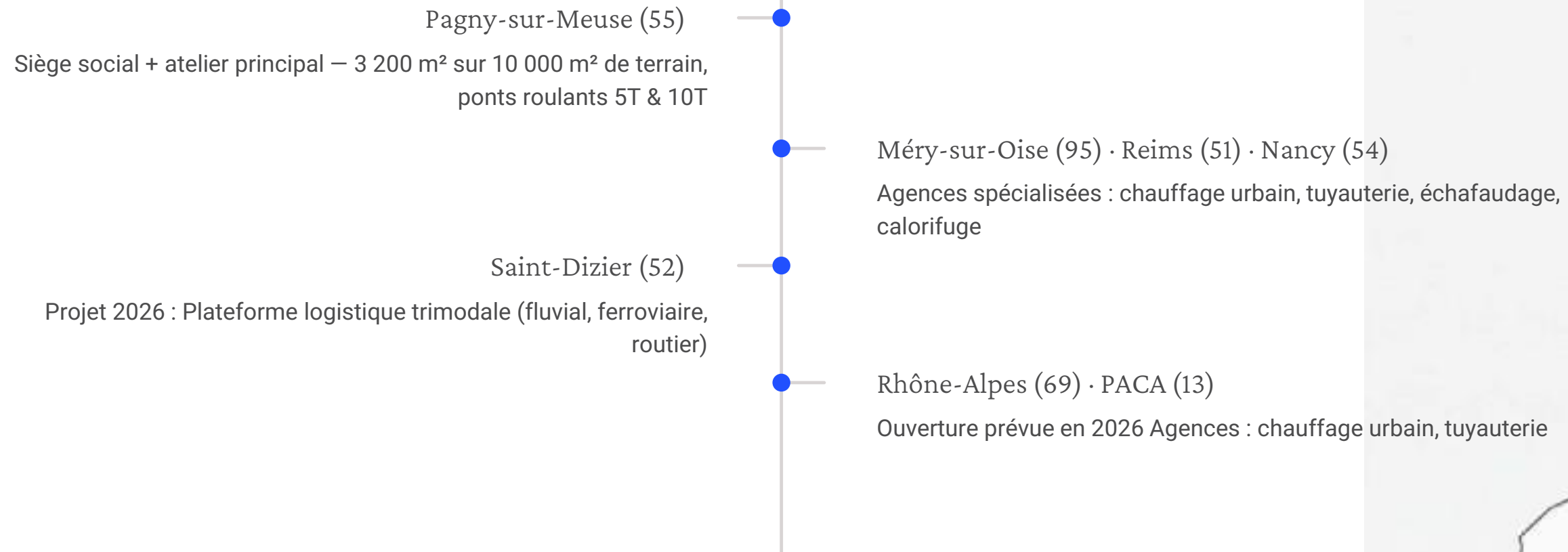
0

Accident

Bilan 2025 & 2026 – sécurité au cœur de notre culture

Implantations

Notre **maillage territorial** nous permet d'intervenir rapidement sur l'ensemble du territoire national, avec des équipes locales et des moyens logistiques optimisés.



Notre ADN

Quatre valeurs fondatrices qui guident chacune de nos interventions et **différencient notre approche** sur le terrain.



Amélioration continue

Une démarche structurée d'optimisation permanente, intégrée à tous nos projets. Chaque chantier enrichit notre base de connaissance.



Excellence opérationnelle

Chaque intervention s'appuie sur les retours d'expérience accumulés pour garantir une exécution toujours plus efficace.



Réactivité

Équipes déployées sur l'ensemble du territoire national, avec une astreinte 24/7 pour répondre aux urgences industrielles.



Excellence technique

Des équipes qualifiées, des études rigoureuses et une exécution irréprochable sur chaque mission confiée.

Sécurité et QHSE : Une Culture d'Excellence

Chez LTI, la sécurité et la qualité ne sont pas des options, mais une culture intégrée à chaque étape. L'engagement QHSE est au cœur de notre ADN, garantissant des interventions maîtrisées et sûres.

Nos Certifications et Reconnaissances

	 MASE Certification de notre système de management de la santé et de la sécurité au travail.
	 ISO 9001 Gage de notre engagement envers la satisfaction client et l'amélioration continue.
	 Médaille Argent Ecovadis Reconnaissance de nos performances en matière de responsabilité sociétale des entreprises.



Notre Engagement QHSE



Sécurité avant tout

La sécurité de nos équipes, de nos clients et de l'environnement est notre priorité absolue. Nous appliquons des protocoles stricts et des bonnes pratiques pour garantir des interventions sans risque.



Qualité garantie

Notre système de management de la qualité, certifié ISO 9001, assure une traçabilité complète et une conformité aux exigences les plus strictes.



Respect de l'environnement

Nous intégrons des pratiques éco-responsables dans nos processus pour minimiser notre impact environnemental.

Nos Résultats Sécurité 2024-2025

La transparence et l'analyse de nos indicateurs de performance sont essentielles pour piloter notre amélioration continue et garantir un environnement de travail sécurisé pour tous.

1.2

Taux de fréquence

Nombre d'accidents avec arrêt par million d'heures travaillées.

0.05

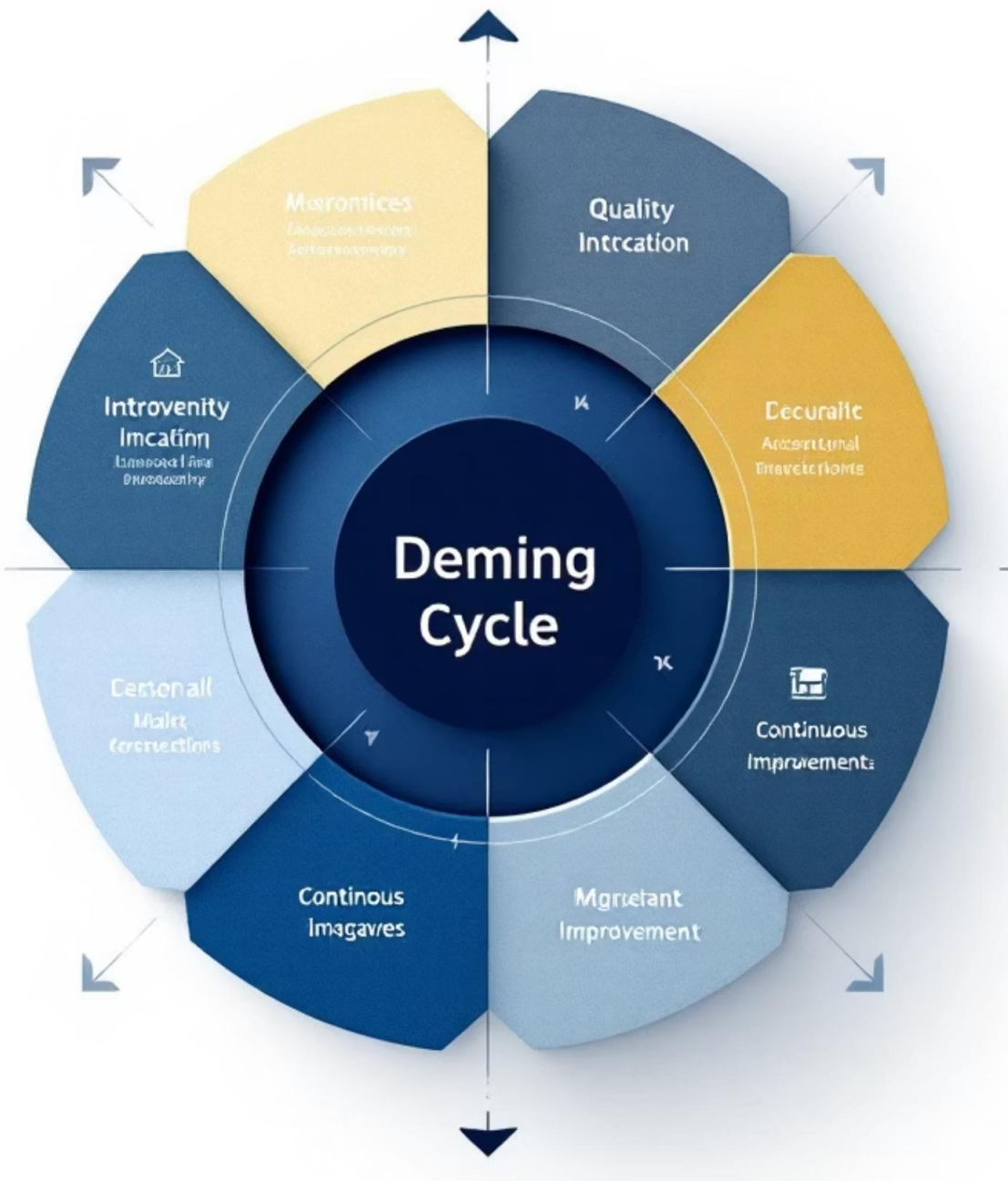
Taux de gravité

Nombre de jours d'incapacité temporaire par millier d'heures travaillées.

0

Accidents avec arrêt

Objectif atteint sur l'exercice en cours.



Notre Système de Management QHSE

La Roue de Deming (PDCA)

Notre système de management QHSE suit le modèle de la roue de Deming (Plan-Do-Check-Act), assurant une amélioration continue de nos processus et une adaptation constante aux exigences réglementaires et clients.

Documentation et Traçabilité

Nous maintenons une documentation complète et à jour, incluant les modes opératoires, les rapports d'audit, et les retours d'expérience. Chaque projet fait l'objet d'un suivi rigoureux pour garantir sa conformité et sa sécurité.

Nos Actions Concrètes

Formation et Habilitation

Tous nos collaborateurs sont formés et habilités selon les besoins spécifiques des chantiers.

Chaque compagnon dispose d'un passeport professionnel avec QR



Vigilance Partagée

Nous appliquons le principe de vigilance partagée, où chaque membre de l'équipe est acteur de la sécurité. Des causeries sécurité sont organisées régulièrement pour échanger sur les bonnes pratiques et les retours d'expérience.

Audits et Inspections

Des audits terrain réguliers, spontanés ou planifiés, permettent de vérifier la conformité de nos chantiers et d'identifier des axes d'amélioration. Ces audits peuvent être réalisés en collaboration avec nos clients pour une amélioration mutuelle.

Gestion des Compétences

Nous assurons un suivi rigoureux des formations et des habilitations, avec un planning adapté pour professionnaliser nos équipes en lien avec les risques spécifiques des chantiers.

Suivi Réglementaire et Assurance Qualité

Notre maîtrise des normes **CODAP, CODETI et ASME** et notre suivi documentaire rigoureux vous garantissent une conformité totale à chaque étape du projet – zéro non-conformité, zéro surprise.



Audit Réglementaire

En amont et tout au long du projet pour anticiper et éliminer tout risque de non-conformité.



Dossiers de Fabrication

Traçabilité complète, qualifications soudeurs, contrôles non destructifs et traitements thermiques.



Validation & Mise en Service

Remise de dossiers réglementaires clés en main, validés par organismes notifiés.

Nos Engagements Futurs

Amélioration Continue

Nous visons une excellence toujours plus grande en matière de QHSE, avec des objectifs ambitieux pour les années à venir :



Renforcement des audits terrain



Suivi accru des sous-traitants et intérimaires



Sélection plus stricte des fournisseurs



Évaluation des parties prenantes



Des équipes qualifiées, engagées et polyvalentes

1

Soudeurs qualifiés

Procédés MAG, SAW, TIG – qualifications à jour selon la réglementation équipements sous pression.

2

Chaudronniers & tuyauteurs

Équipes expérimentées en fabrication atelier et intervention site en milieu industriel contraint.

3

Encadrement terrain

Chefs de chantier formés aux risques spécifiques : amiante, travail en hauteur, espaces confinés.

4

Bureau d'études

Ingénieurs et techniciens spécialisés en conception, calculs CODAP/CODETI et études d'exécution.

Expert de toute la chaîne de valeur

De l'étude à la maintenance, en passant par la fabrication et les interventions d'urgence, **LTI vous accompagne** sur l'ensemble de la chaîne de valeur industrielle avec une expertise clé en main, certifiée et réactive.



Conception

Études, calculs réglementaires et ingénierie de projet



Préfabrication

Fabrication en atelier avec contrôle qualité rigoureux



Installation

Montage site et coordination de tous les corps d'état



Maintenance

Arrêt technique et réglementaire



Dépannage

Support 24/7 et interventions de dépannage urgent

Bureau d'Études et Ingénierie

De la conception à la réalisation clé en main, nous vous garantissons des solutions sur mesure, conformes aux normes les plus strictes – avec un suivi réglementaire rigoureux et des garanties de performance à chaque étape.

Étude de Conception

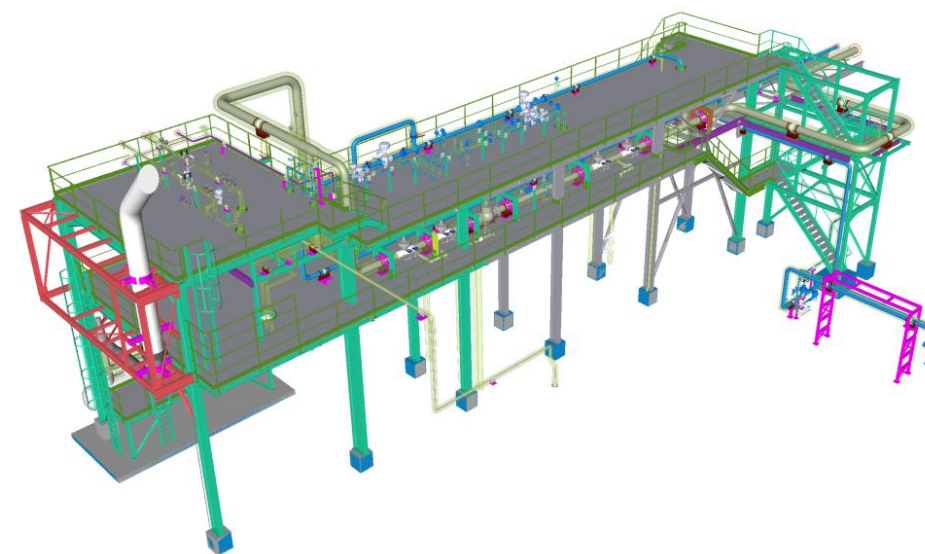
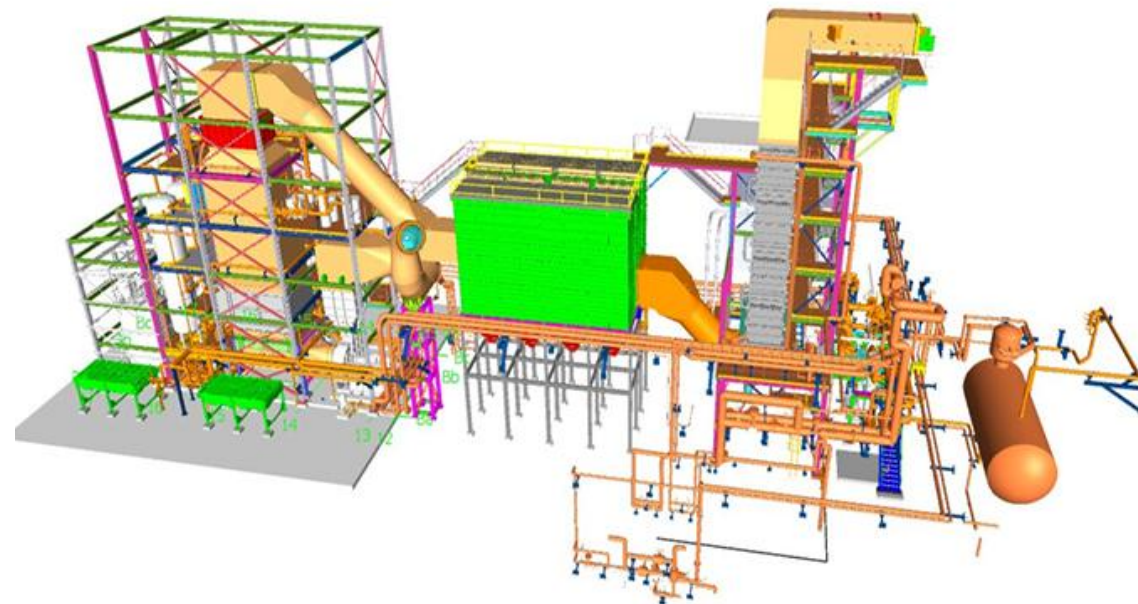
Analyse fonctionnelle, revue process, dimensionnement et notes de calcul.

Étude d'Exécution

Cahiers isométriques, note de flexibilité et supportage, plans de fabrication.

Modélisation 3D

Maquette 3D projet avec implantation dans l'existant



Scan 3D & Nuage de points



Equipements

Scan FARO FOCUS 100, dernière generation avec capture de points jusqu'à 100m .

Rapidité

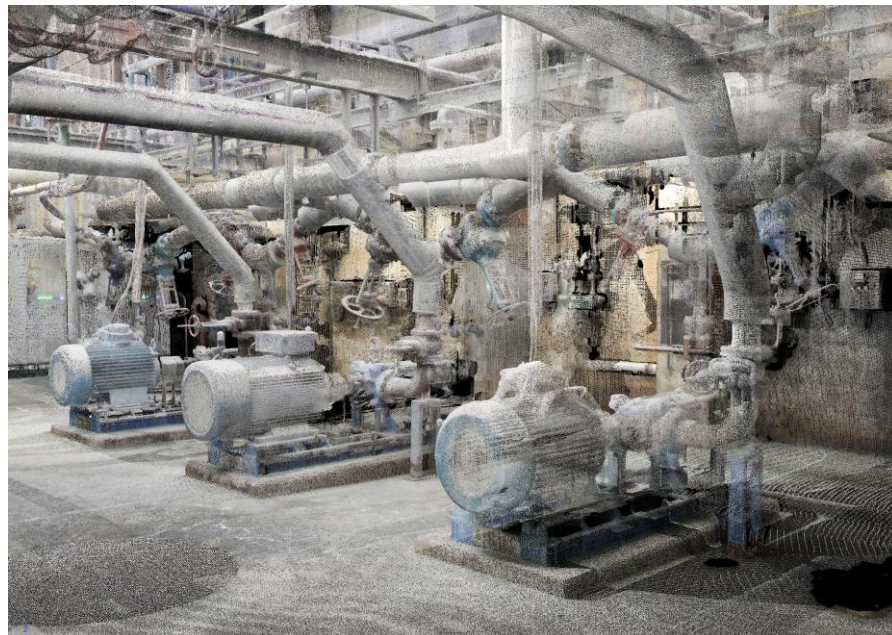
Collecte de données rapide, même dans les conditions les plus complexes (hauteur, températures extrêmes, etc.).

Precision

Haute précision de numérisation 3D pour des résultats fiables et détaillés.

Exploitation numérique

Données directement utilisables pour création de maquette projet et de vérification de l'existant

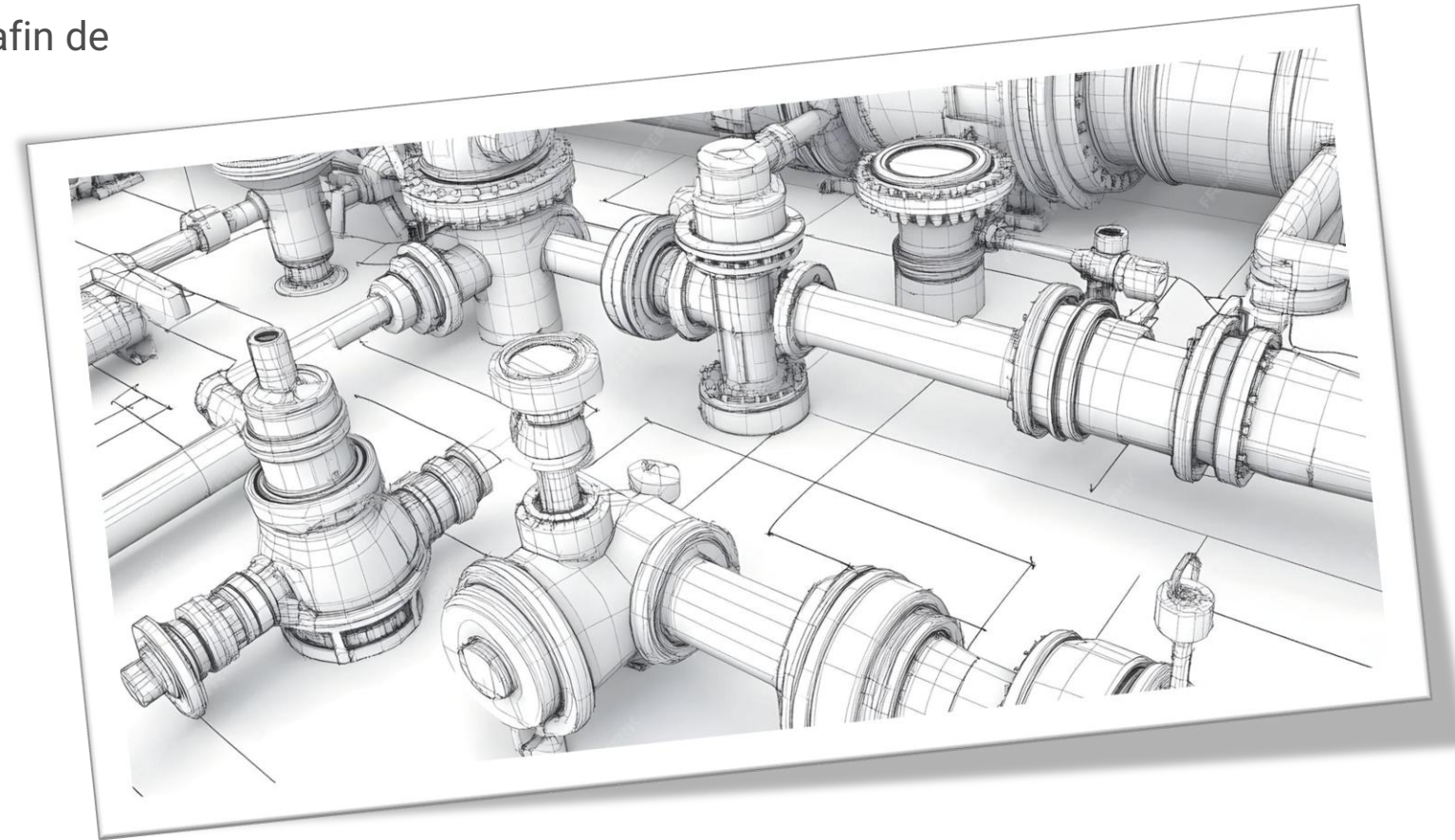


Méthodologie d'études

Notre approche repose sur une organisation rigoureuse des études afin de garantir la qualité des documents d'exécution :

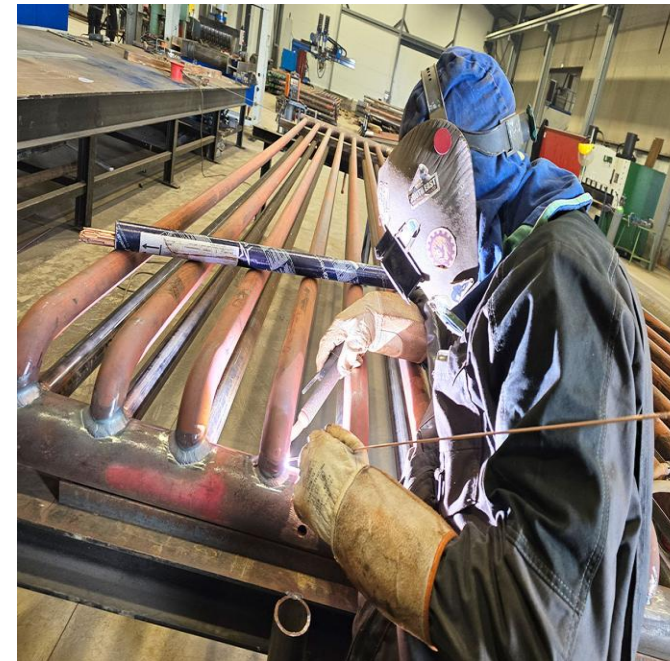
- ✓ Analyse du projet et des données techniques
- ✓ Développement des solutions techniques
- ✓ Production des plans et documents d'exécution
- ✓ Coordination avec les différents intervenants
- ✓ Validation et suivi technique

Cette méthodologie permet d'assurer fiabilité, cohérence et maîtrise des contraintes techniques.



Préfabrication avant installation sur site

Nos ateliers réalisent l'intégralité des équipements sous pression et composants de chaudières avec un niveau de finition industriel exigeant.



Éléments sous pression

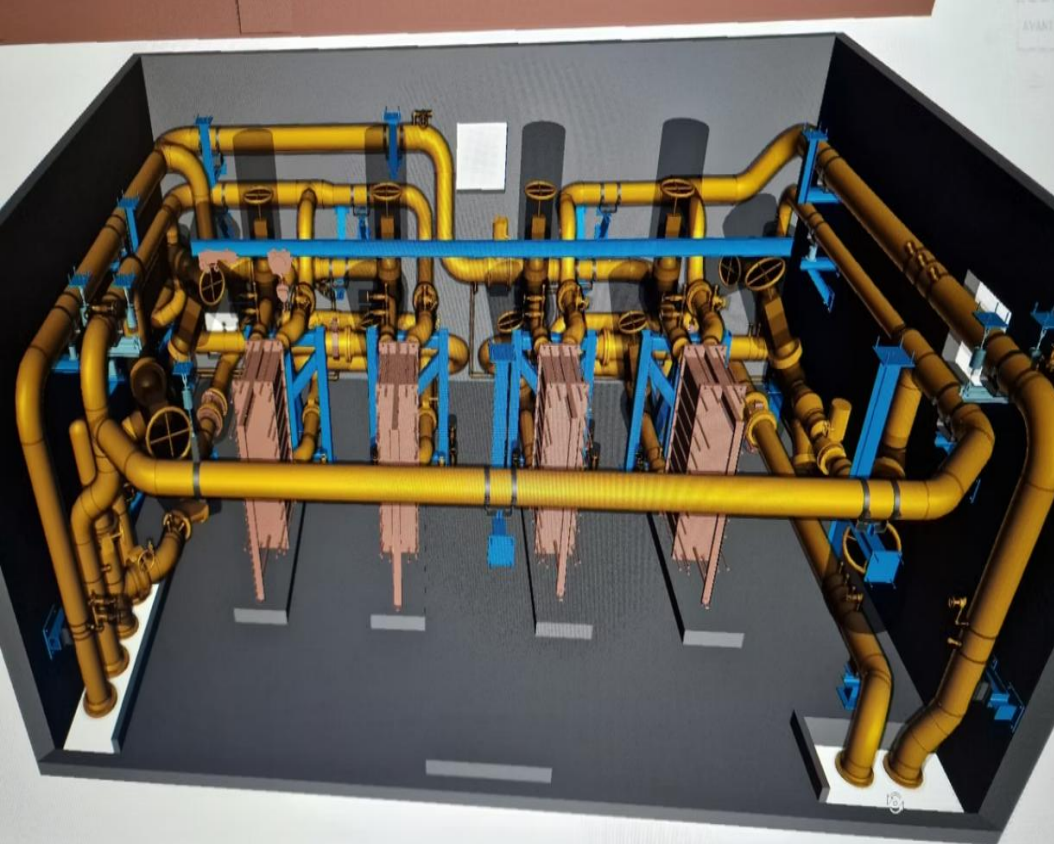
Récipients, barillets, tuyauteries industrielles.

Éléments de chaudières

Tubes dévoyés et cintrés, écrans, réchauffeurs, surchauffeurs, économiseurs.

Éléments complémentaires

Brûleurs, robinetterie, échangeurs, casing et accessoires pour une installation complète et maîtrisée.



TRAVAUX NEUFS

De la maquette numérique à la réalisation sur site

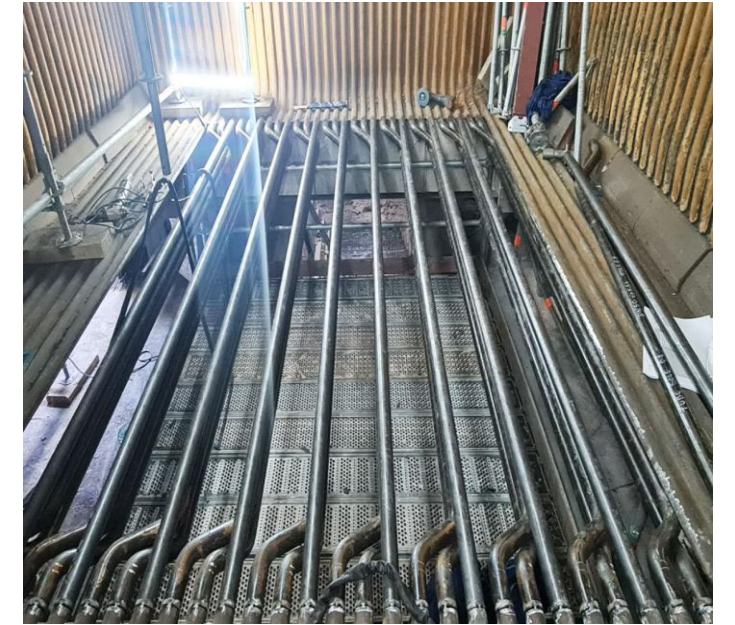
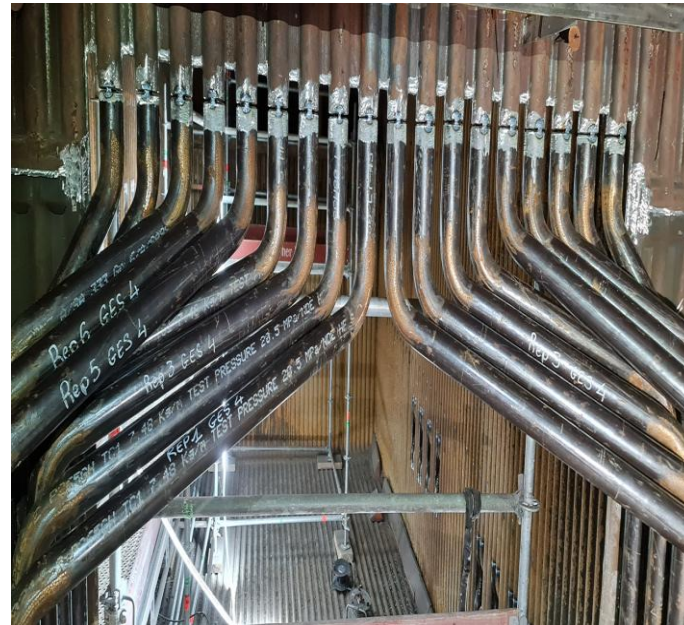
Nous vous accompagnons dans vos projets de la conception numérique jusqu'à la mise en service.

- Maquette numérique 3D
Conception et simulation avant toute intervention physique.
- Réalisation complète sur site
Tuyauterie, chaudronnerie, génie civil et second œuvre.
- Coordination tous corps d'état
Un interlocuteur unique pour la maîtrise du planning et des interfaces.



De la planification d'arrêt à la remise en service

Nous maîtrisons chaque étape de vos arrêts techniques pour des interventions optimisées, sûres et dans les délais



Maintenance & Re-vamping

Travaux de maintenance corrective, préventive et modernisation des installations existantes.

Requalification ESP

Requalification et mise en conformité des équipements sous pression selon les exigences des organismes notifiés

Dépannage et astreinte 24/7

Interventions fortuites et astreinte 24/7 sur tout le territoire national

De la chaufferie au point de livraison

De la production à la livraison finale, nous assurons la conception, l'installation et la maintenance de vos systèmes de chauffage urbain



Chaufferies

Installation et maintenance des équipements de production

Réseaux

Extension et rénovation de réseaux de distribution enterrés

Sous-station

Création et rénovation de sous-stations.

Activités Complémentaires

Au-delà de nos cœurs de métier, LTI déploie des compétences techniques spécialisées qui renforcent notre capacité à intervenir en prestation globale et sécurisée.



Échafaudages

Activité indépendante pour nos chantiers ou pour les besoins propres de nos clients.



Isolation

Calorifugeage en prestation autonome, intégré à nos interventions ou externalisé selon vos besoins.



SS4 Amiante & Plomb

Modes opératoires validés par l'Inspection du Travail : remplacement joints amiante, dépollution peinture plombée, intervention en générateur de vapeur.



Piquage en charge

Interventions spécialisées sur installations en fonctionnement, avec protocoles de sécurité renforcés.



Expertise Technique Complète

LTI dispose de l'ensemble des ressources humaines, technologiques et organisationnelles pour répondre aux projets industriels les plus exigeants – de A à Z.



Clé en Main

Études, fournitures, coordination des corps d'état, mise en service et conformité réglementaire entièrement incluses.



Polyvalence

Maîtrise de tous les matériaux et de toutes les contraintes process : acier carbone, inox, alliages, hautes pressions.



Moyens Industriels Avancés

Robot de soudage, cintreuse CNC tubes et panneaux, chanfreineuse automatisée, piquage en charge, scan 3D.

Pourquoi Choisir LTI ?

Intervention Maîtrisée

Planification technique et opérationnelle rigoureuse, coordination optimisée, projets livrés dans les délais et conformes aux exigences contractuelles.

Sécurité Renforcée

Protocoles HSE stricts appliqués sur chaque chantier. Modes opératoires définis en amont pour la protection des équipes et des installations.

Traçabilité Complète

Dossiers techniques complets, suivi réglementaire continu et documentation exhaustive remise à chaque étape clé du projet.



Nos références



Un Partenaire de Confiance pour vos Enjeux Industriels

De la fabrication à la maintenance en astreinte, de l'échafaudage à la gestion des risques amiante — nous offrons une réponse globale, certifiée et réactive pour toutes vos installations industrielles.

Disponibilité

Astreinte 24h/24 – 7j/7

Certifications

MASE + ISO 9001 (T1)

Couverture

Nationale, multisectorielle

