

DESSIN 2D/3D

Création de Flow-Sheet, plans d'implantations d'appareils et de zonification ATEX
 Relevé, création, modification R+I, proposition de numérotation des schémas d'énergies et d'installations
 Dessins d'atelier: machines, appareils, podiums
 Modélisation mécanique 3D



MAINTENANCE

Création, correction et mise à jour de la schématique R+I
 Organisation technique des inspections ASIT et SCPE
 Elaboration et création de plans de maintenances
 Elaboration de cahier de charge
 Tenue de protocoles



PROJET

Coordination et suivi de chantier
 Gestion & rédaction des permis de travail sur les chantiers
 Rédaction de cahier de charge
 Rédaction de demande d'offres
 Rédaction, tenue, mise à jour des doc. de suivi essentiels au projet
 Soutien technique sur le terrain



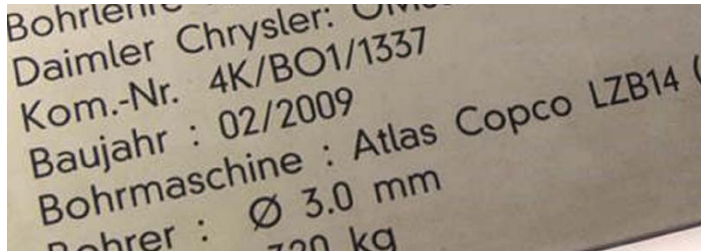
MAGASIN TECHNIQUE

Gestion et exploitation du magasin technique
 Gestion des articles et équipements SAP/Physique
 Gestion commande SAP/Easyprocure



DOCUMENTATION TECHNIQUE

Gestion des structures SAP/PMS
 Gestion documentation technique équipement, boucle SIL
 Gestion et création SAP: poste technique, équipement, article, plan de maintenance, nomenclature
 Identification et gestion des équipements critiques SCRE/SCOE/SIL



MARQUAGE DES INSTALLATIONS

Marquages selon normes: BCI BN88 / VSM18575 / SUVA 44007.F
 Marquages des installations : fluides, appareils, armatures, panneaux ONU
 Panneaux et identification de sécurité
 Gravage plaquettes inox/plastiques



SECURITE

Formation ATEX, surveillance, ouverture de chantier
 Création de sujets de formation HSE et PHS
 Formation des collaborateurs, gestion de la sécurité
 Participation aux analyses de risques
 Applications des directives ATEX et ordonnances fédérales ASIT/OPAIR



AUTOMATION

Instrumentation, technique de commande et de mesure
 Diagnostic de panne, maintenance
 Régulation
 Programmation
 Elaboration de macros Excel



INGENIERIE

Systèmes industriels
 Systèmes énergétiques
 Gestion et production de l'énergie, économie et efficacité énergétiques
 Stockage et utilisation rationnelle des ressources
 Qualité et sécurité des installations