

Materials Service
Aerospace

Prêt à décoller

Nous offrons des solutions de chaîne
d'approvisionnement intégrée pour
l'industrie aéronautique



thyssenkrupp





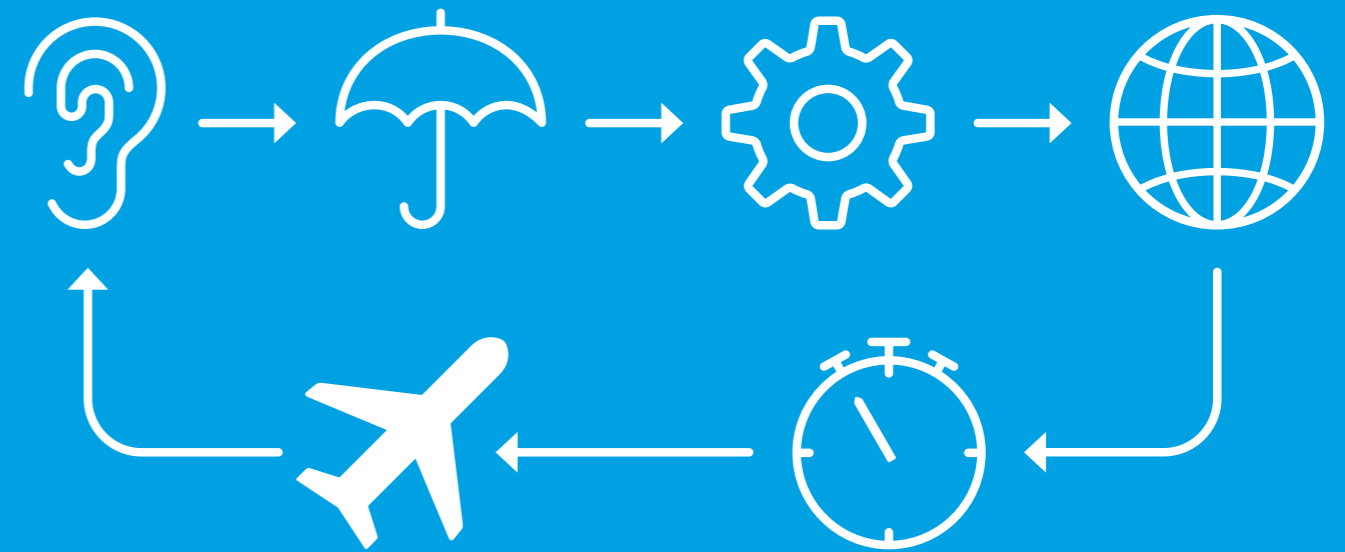
Bienvenue

Les principales sociétés aéronautiques internationales et leurs partenaires s'appuient sur nous pour leur succès. Et pour cause : notre offre inclut un large éventail de services pour la chaîne d'approvisionnement et la fabrication : approvisionnement de matières premières, stockage, transformation, logistique tri partite et livraison juste-à-temps au point d'utilisation chez nos clients.

Nous permettons à votre entreprise de décoller en étant à l'écoute de vos souhaits, en analysant la situation actuelle et en élaborant des solutions sur mesure – qu'il s'agisse d'une demande unique immédiate pour une seule pièce d'équipement ou d'un accord à long terme couvrant plusieurs matériaux et procédés. Grâce à notre connaissance approfondie des marchés et du secteur d'activités, thyssenkrupp Aerospace accompagne votre entreprise et vos projets dans le monde entier.

Nous croyons dans les stratégies à long terme et, par conséquent, nous nous engageons dans de solides partenariats qui nous permettent de vous offrir les meilleures solutions pour votre chaîne d'approvisionnement, incluant réduction des coûts, garanties des approvisionnements, gestion des stocks et encore plus d'efficacité dans les processus.

easy.



La réduction de la complexité de la gestion de la chaîne d'approvisionnement pour nos clients exige une boucle permanente de la communication et de l'engagement. Chaque séquence commence par une écoute attentive de nos clients afin de comprendre réellement leurs besoins uniques. Nous y répondons en fournissant aux principales sociétés aéronautiques & à leurs partenaires le plus grand stock de matériaux du secteur, en leur délivrant en parfaite conformité des produits dédiés dans le monde entier et en juste-à-temps.



Comprendre



« Comprendre les besoins actuels et futurs des clients. Nous écoutons, proposons et développons ensemble avec nos clients. »

Comprendre nos clients est la base de notre succès. En premier lieu, nous commençons par les écouter. Grâce à notre savoir-faire très étendu du marché et notre profonde connaissance des besoins spécifiques de chacun de nos clients, nous sommes en mesure de fournir des solutions sur mesure.

Etant donné l'énorme pression concurrentielle actuelle visant à produire rapidement, en optimisant ses coûts tout en ayant une qualité maximale, nous comprenons les défis majeurs qui accompagnent la mise en place d'une chaîne d'approvisionnement afin de soutenir la production d'aéronefs.

Il s'agit ici d'une tâche très complexe pour laquelle nos clients attendent l'excellence de la part de leur partenaire, passant par la fiabilité, de meilleurs prix, le respect des délais de livraison et une excellente qualité des matériaux.

Malgré beaucoup de points communs, les exigences de nos clients diffèrent considérablement pour ce qui concerne les stratégies de fabrication et les services attendus. C'est ensemble, que nous échangeons sur leurs objectifs stratégiques ainsi que sur leurs besoins spécifiques afin de réellement comprendre leur business model. De plus, notre présence mondiale garantit à nos clients l'accompagnement d'un partenaire local expérimenté.

Nous nous concentrons sur des relations commerciales stables à long terme. En travaillant en étroite collaboration avec nos clients, nous identifions l'évolution des demandes et des besoins à un stade précoce, ce qui nous permet de créer les meilleures solutions possibles. Nous ne nous contentons pas de répondre aux demandes – Cela fait partie de notre stratégie.

Notre objectif : accompagner les entreprises de l'aéronautique à devenir plus fortes, plus rationnelles et plus rentables.



1 800

employés passionnés chez thyssenkrupp Aerospace collaborent en vue de fournir des solutions intégrées en termes de chaîne d'approvisionnement pour répondre aux besoins de fabrication de nos clients. Tout commence par une écoute attentive de nos clients afin de comprendre réellement leurs exigences et leurs propres objectifs stratégiques.

Stockage

« Fournir à nos clients des services d'entreposage et logistiques sophistiqués, y compris la gestion de bout en bout des stocks et des solutions de chaîne d'approvisionnement personnalisées. »

Notre gamme de produits comprend l'aluminium, le titane, l'acier, le bronze d'aluminium, le nickel et les alliages de cuivre ainsi que des matériaux non métalliques sous toutes les formes et dans tous les types. Nous offrons d'exceptionnels services d'approvisionnement en matériaux, axés sur les besoins spécifiques de nos clients.

Notre réseau intégré d'installations à la pointe de la technologie nous permet de garder des voies d'approvisionnement courtes partout dans le monde. Notre collaboration avec les principaux producteurs mondiaux de matériaux garantit la continuité de l'approvisionnement. Notre gamme de services complète nous permet de satisfaire les demandes en matériaux les plus variées, indépendamment de la forme ou de la quantité.

Le large éventail de types de matériaux, de formes de produits et de tailles tient compte des spécifications nationales ainsi que des exigences spécifiques du fabricant d'aéronefs.

Nous entretenons en outre des relations avec les principaux ateliers métallurgiques afin de pouvoir répondre à des exigences particulières pour des tailles spéciales ou des quantités inhabituelles.



250 000

mètres carrés d'entrepôt et de surface de production offrent suffisamment de place pour entreposer le plus grand stock de matériaux aéronautiques du secteur. Notre réseau intégré nous permet de vous offrir des approvisionnements dans les plus brefs délais partout dans le monde.

Transformation



Fournir des matériaux parfaitement transformés nécessite un contrôle approfondi de la qualité (à gauche). Dans le cadre de nos nombreux services, nous proposons la technologie avancée de découpe au jet d'eau (ci-dessus).

« Fournir des produits fiables et de qualité supérieure, des services et des solutions avec précision et un rapport coût-bénéfice très élevé. »

Nous fournissons bien plus que des matériaux. Nous livrons un matériau coupé aux dimensions et usiné exactement selon les exigences de nos clients. Il correspond parfaitement à leurs activités de fabrication et peut être transformé immédiatement.

Pour ce faire, nous offrons divers services de traitement de haute précision, par exemple la coupe aux dimensions et la première phase de l'usinage CNC. D'autres services comprennent le sciage du contour pour les cercles, les anneaux et les formes spéciales, des formes rainurées dans des matériaux sous forme de tôle, ainsi que le perçage, le taraudage et laminage.

Nous employons des technologies de pointe pour nos services de transforma-

tion, lesquelles incluent des machines de découpe de plaques et de tôles en aluminium, en acier et en titane.

La découpe au jet d'eau fait également partie de nos services. Avec une pression de 6 000 bar, le jet d'eau coupe le métal ainsi que des matériaux non métalliques pouvant atteindre trois fois la vitesse du son, sans provoquer de modifications structurelles engendrées par la chaleur. Par conséquent, les bords de coupe sont pratiquement sans bavure, ce qui réduit les opérations de finition.



10 000 000

de pièces par an passent par nos services de transformation. Elles sont coupées aux dimensions et usinées exactement selon les exigences de nos clients afin de s'intégrer parfaitement dans leurs processus de fabrication.

Partout dans le monde

« Matériaux et services, une source unique pour votre succès. »

En tant qu'entreprise internationale, nous faisons partie du réseau mondial thyssenkrupp. Avec plus de 40 sites dans près de 20 pays, notre présence mondiale est un avantage déterminant dans une coopération avec nous.

Notre forte présence locale nous permet de coopérer étroitement avec nos clients et leurs sous-traitants, tout en acquérant une appréciation approfondie de leurs besoins spécifiques.

En nous appuyant sur notre présence mondiale, nous offrons une infrastructure logistique inégalée pour assister nos clients et leurs opérations dans le monde entier. Cela nous aide à fournir des services locaux réellement réactifs, depuis la gestion des matières premières jusqu'à la mise en lot de pièces finies.

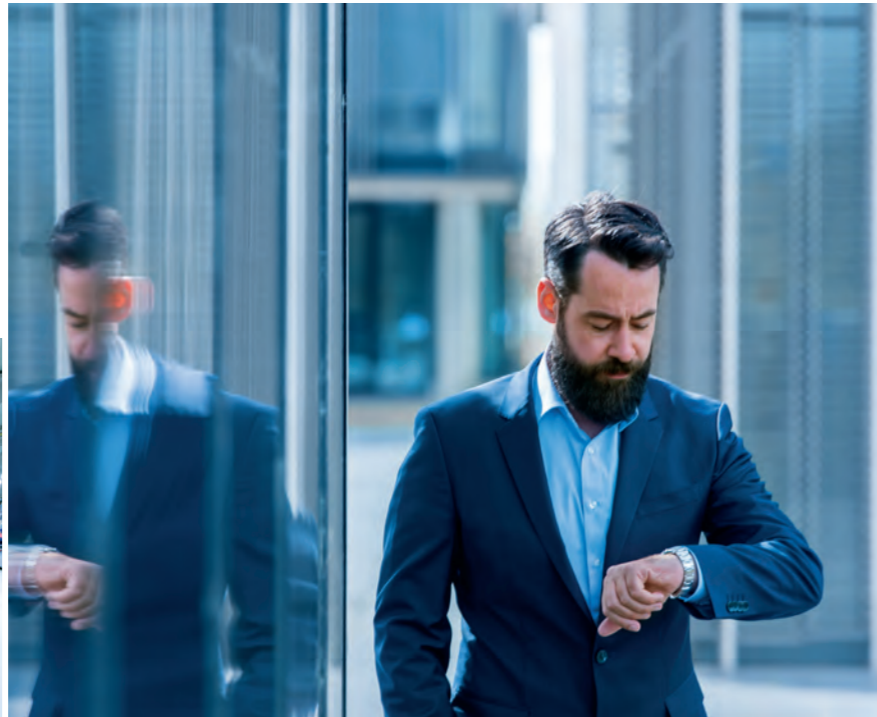
Nos sites sont homologués selon les normes EN/AS 9100 et/ou EN/AS 9120 par les principales compagnies de certification aéronautique du monde. Nos employés sont parfaitement formés pour répondre aux attentes de qualité de nos clients, garantissant ainsi une traçabilité par lot complète de chaque article que nous livrons.



3 500

clients dans le monde et leurs chaînes d'approvisionnement comptent sur nos services. Au plus près de nos clients, nous offrons un partenariat sur les 5 continents avec une présence dans 20 pays et plus de 40 sites.

Juste-à-temps



« Ne réfléchissez pas à deux fois, pensez aux livraisons juste-à-temps thyssenkrupp Aerospace pour sécuriser votre chaîne d'approvisionnement. »

Notre stratégie juste-à-temps vient en appui des processus de production sans rupture et réduit le stockage par le client. Nous optimisons nos processus d'approvisionnement de matières premières et de produits finis en nous concentrant sur le flux de matériaux et d'informations de nos clients. Si nécessaire, nous pouvons proposer l'approvisionnement de matériaux pour un programme complet, de qualité constante et basé sur des normes de service internationales.

Nos services intégrés contribuent à réduire les coûts tout en améliorant en même temps la visibilité et la fiabilité de la chaîne d'approvisionnement. Nos clients bénéficient de niveaux élevés de services personnalisés, par exemple des accords

contractuels de « prestataire de services » avec les fournisseurs. La collaboration étroite avec nos clients permet une identification anticipée de leurs besoins. Notre stratégie d'inventaire s'appuyant sur l'expérience, elle inclut une marge de tolérance pour des développements imprévus et nous met en position de fournir les matériaux nécessaires, même dans de courts délais.

Grâce à la planification d'approvisionnement stratégique en combinaison avec nos contacts étroits avec les fournisseurs, nous aidons nos clients à améliorer la rentabilité.



1 000 000

d'expéditions par an parviennent à nos clients « just in time » (en juste-à-temps). Nous les assistons dans leur processus de production et améliorons la visibilité et la fiabilité de leur chaîne d'approvisionnement.

Notre solide équipe



Nous sommes thyssenkrupp Aerospace, une entreprise de la division Materials Services du groupe thyssenkrupp. La collaboration internationale et l'engagement exceptionnel de nos employés font de nous le partenaire privilégié de l'industrie aéronautique. Notre équipe veille à ce que nos clients reçoivent des matériaux sur mesure et des solutions de chaîne d'approvisionnement efficaces, tous conçus pour aider leur entreprise à croître.

Coopérer avec nous signifie travailler avec un personnel composé d'environ 1 800 professionnels passionnés, hautement qualifiés, expérimentés et compétents. La diversité fait partie intégrante de notre culture d'entreprise et améliore notre succès.



« Agir en tant que partenaire fiable : écouter, être réactif et disponible pour nos clients sont les motivations fortes de nos employés et de toute l'organisation. Nous pensons long terme. »



Proches de nos clients



Nous sommes présents dans le monde entier opérant depuis les Amériques, l'Asie-Pacifique, l'Europe et l'Afrique du Nord. Avec plus de 40 sites dans près de 20 pays, nous sommes toujours proches de vous.

N'hésitez pas à nous solliciter. Votre contact commercial thyssenkrupp Aerospace vous accompagnera pour toute demande. Retrouvez en outre de nombreuses informations sur notre site Web : www.thyssenkrupp-aerospace.com



Services et matériaux
pour l'aérospatiale

thyssenkrupp Aerospace
Global Headquarters
thyssenkrupp Allee 1
45143 Essen
Allemagne
www.thyssenkrupp-aerospace.com
tka.marketing@thyssenkrupp.com

engineering.tomorrow.together.