

TEIK

DER NAME
FÜR
INDUSTRIE
DIENSTLEISTUNGEN





4	Über uns
5	Verlagerung
6	Installation
7	Wartung
8	Anlagenelektronik
9	Industrierohrleitungen
10	Planung und Entwurf
11	Mettalbearbeitung
12	Schweissarbeiten
13	Mechanische Reparatur
14	Unsere Werkstattausrüstung
15	Unsere Referenzen

Über uns

TEK, der Name für Industriedienstleistungen.

Das Unternehmen

Seit mehr als 40 Jahren spezialisiert sich unsere Firma im Elsass beheimatetes Unternehmen auf Industriedienstleistungen und bietet seinen Kunden maßgeschneiderte und schlüsselfertige Lösungen, die in jedem Industriebereich perfekt auf die Kundenbedürfnisse zugeschnitten sind. Wir sind auf lokaler, nationaler und internationaler Ebene im Industriesektor tätig, wie z.B. in der Lebensmittelverarbeitung, in der Automobil, Pharma, Stahl, Eisenbahnindustrie, usw. Unser Know-how deckt alle Ihre Bedürfnisse in folgenden Bereichen ab : Verlagerung, Montage, Wartung, Elektrizität, Rohrführung, Entwurf und Planung, Metallbearbeitung, Maschinenschweißen, mechanische Reparaturen.

Unser Team

Jede Intervention wird von einem unserer kompetenten und in den jeweiligen Sektoren spezialisierten Teams durchgeführt, auf Grundlage des von Ihnen zusammengestellten Anforderungsprofils und der Möglichkeit einer technischen Unterstützung unsererseits in Zusammenarbeit mit Ihren Dienststellen.

Unsere Versprechen

Qualität und Sicherheit zur richtigen Zeit.

Verlagerung

TEK Services bietet Heben, Verladen und Transport von Maschinen oder Produktionslinien von einem Standort zum anderen. Unsere Tätigkeit erstreckt sich über verschiedene Industriesektoren: Lebensmittelverarbeitung, Automobil-, Pharma, Stahl, Eisenbahnindustrie, usw.



Planung der Verlagerung

Im Vorfeld untersuchen wir mit dem Kunden die Projektanforderungen. Ergebnis unserer Untersuchungen ist ein schlüsselfertiges Projektdossier, das die Vorgehensweise und alle Arbeitsschritte detailliert aufführt. Unsere Teams führen das fachgerechte Trennen der Stromversorgung und anderen Leitungen der Maschinen oder Produktionslinien durch und stellen den Unternehmen ihr Know-how zur Verfügung.

Transport

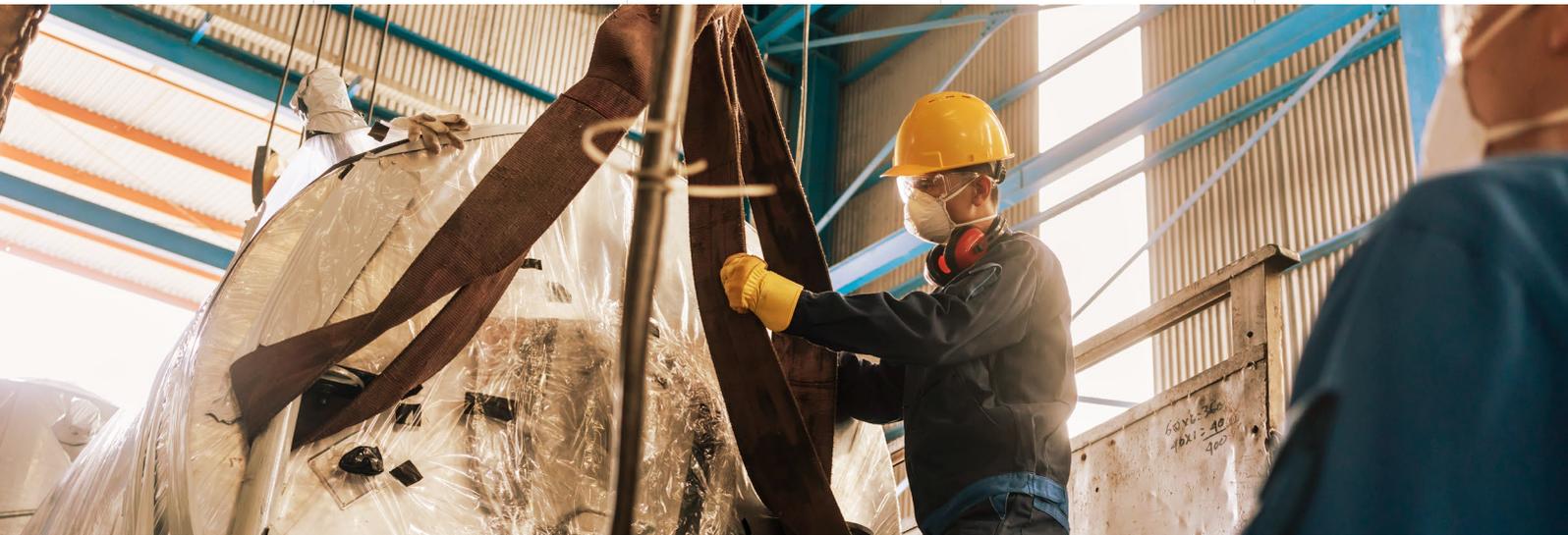
Nachdem die Maschine oder Produktionslinie abgetrennt ist, wird sie demontiert und für den Transport verpackt. Unsere Techniker kümmern sich um alle Schritte des Umzugs zum neuen Standort, lokal, innerhalb des Landes oder weltweit.

Remontage, Tests und Abnahme

Nach der Demontage und dem Transport wird die Maschine oder Produktionslinie am neuen Standort wieder zusammengebaut. Dieser Schritt umfasst das erneute Aufstellen der Maschine, den Anschluss sämtlicher Medien und eventuelle Anpassungen. In Zusammenarbeit mit dem Kunden oder dem Hersteller führen unsere Teams die Wiederinbetriebnahme, die Prüfung und Abnahme des ordnungsgemäßen Betriebs der Maschinen oder Produktionslinien durch.

Installation

TEK Services gewährleistet die Installation von Maschinen oder Produktionslinien gemäß den Empfehlungen des Herstellers und/oder des Kunden in verschiedenen Industriesektoren: Lebensmittel-, Automobil-, Pharma-, Stahl-, Eisenbahnindustrie, usw.



Planung der Installation

Eine Voruntersuchung des Maschinentyps oder der Produktionslinien sowie des Standorts führen zu einem Bericht, der dem Kunden in Form eines schlüsselfertigen Dossiers vorgelegt wird und die Arbeitsschritte und Vorgehensweise der Installation ausführlich beschreibt.

Aufbau

Unsere auf industrielle und elektromechanische Instandhaltung spezialisierten Teams gewährleisten den Aufbau von Maschinen oder Produktionslinien sowie den Anschluss an alle Medien mit Anpassung an den neuen Standort.

Tests und Hilfe bei der Wiederinbetriebnahme

Unsere Techniker führen die notwendigen Tests für die Inbetriebnahme und den korrekten Betrieb der Anlage durch, auf Wunsch auch Wartungsarbeiten.

Wartung

TEK Services gewährleistet die Korrektur, Verbesserung oder systematische Wartung von Maschinen oder Produktionslinien in verschiedenen Industriesektoren.

Unser Technikerteam steht Ihnen für punktuelle, periodische oder jährliche Einsätze vor Ort oder in unseren Werkstätten zur Verfügung.



Schmierung

Unsere Techniker kümmern sich um die Schmierung von Maschinen oder Produktionslinien.

Ersetzen von Teilen oder Vorrichtungen

Unsere Technikerteams sorgen für den Austausch von Teilen oder kompletten Vorrichtungen von Maschinen oder Produktionslinien und verlängern so die Lebensdauer Ihrer Industrieanlagen.

Reparatur oder Änderung

Unsere Technikerteams sind in der Lage, in kürzester Zeit jede Reparatur, Änderung oder Einstellung aller Arten von mechanischen, elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Teilen oder Systemen durchzuführen.

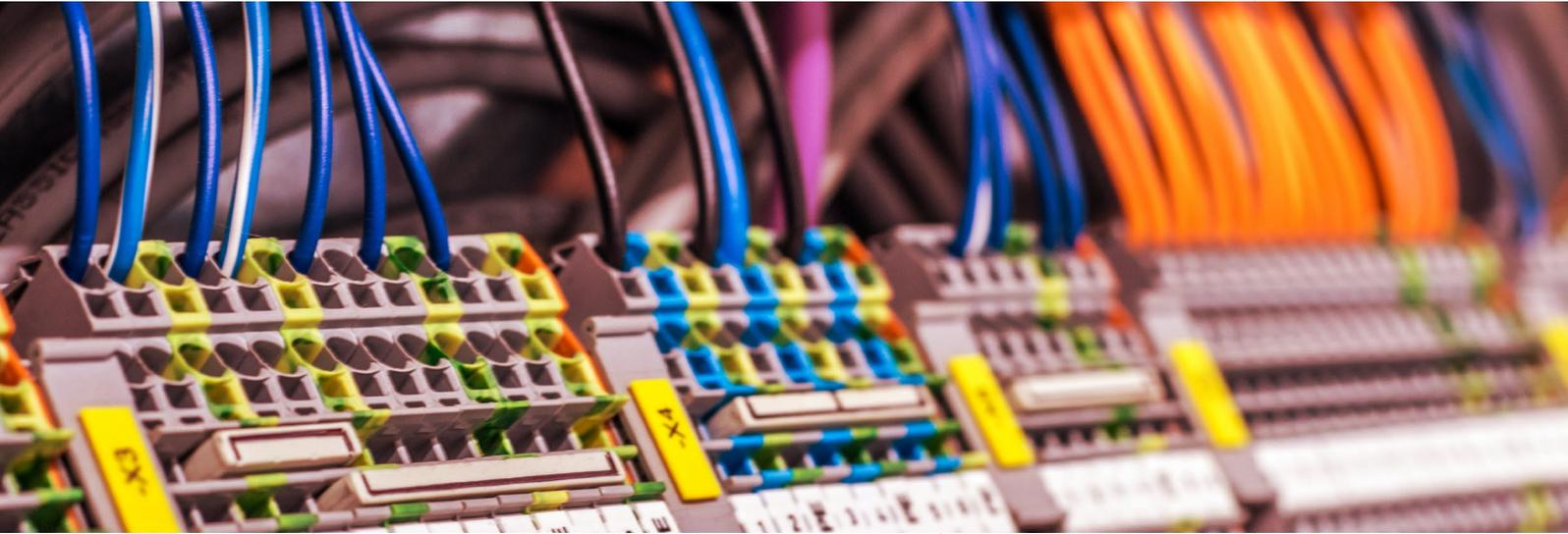
Beschichtung von Werkstücken zur Be und Verarbeitung

Unsere Technikerteams führen auch das Beschichten von Teilen zur Be- und Verarbeitung durch, die für den ordnungsgemäßen Betrieb von Maschinen und Produktionslinien erforderlich sind.

Anlagenelektronik

TEK Services wartet Ihre elektrischen Systeme.

Unsere Elektrotechniker stellen Ihnen ihre Erfahrung für die Erstellung oder Aktualisierung von Stromlauf- und Schaltplänen nach den im jeweiligen Tätigkeitsbereich geltenden Normen sowie für die Herstellung von Leistungs- oder Steuerschränken zur Verfügung.



Demontage
oder Ändern
von Altsystemen

Unsere Teams kümmern sich um die Demontage Ihres alten elektrischen Systems im Falle eines Austauschs oder um deren Modifikation im Falle einer eventuellen Anpassung an neue Maschinen. .

Fehlerbehebung

Unsere Techniker beheben Fehler Ihrer elektrischen Anlagen direkt vor Ort, um Auswirkungen auf Ihren Betriebsablauf zu vermeiden.

Tests zur
Validierung durch
eine Prüfstelle

TEK Services stellt in Zusammenarbeit mit einer zugelassenen Prüfstelle sicher, dass Ihre elektrische Anlage aktuellen Standards entspricht.

Industrierohrleitungen

TEK Services stellt sein Know-how in den Dienst Ihrer Industrieanlagen mit kleinem und großem Durchmesser, und unsere qualifizierten Techniker realisieren jedes Rohrleitungsprojekt mit Schwarzstahl, verzinktem Stahl, Edelstahl, PVC oder Aluminium.



Planung von Rohrprojekten

Nach der Untersuchung der Besonderheiten und Anforderungen Ihres Standorts entwerfen unsere Techniker ein maßgeschneidertes Rohrsystem, das perfekt zu Ihrer Anlage passt.

Umsetzung

Unsere Techniker gewährleisten die Implementierung von Netzwerken für alle Arten von flüssigen Medien: Gas, Dampf und Flüssigkeiten.

Tests und Validierung

Nach der Intervention stellt TEK Services durch Tests den ordnungsgemäßen Betrieb der Rohrleitungsinstallation sicher und sorgt für die Validierung.

Planung und Entwurf

TEK Services ist Spezialist in der Planung und dem Entwurf von mechanischen, statischen oder dynamischen Vorrichtungen oder Baugruppen und in der Implementierung verschiedener mechanischer, hydraulischer, elektrischer oder pneumatischer Stellantriebe.



Plan und Berechnungsunterlagen

Für alle maßgeschneiderten Projekte erstellen wir in Zusammenarbeit mit spezialisierten Konstruktionsbüros Pläne und Berechnungsunterlagen, wobei jedes Projekt zielorientiert von allen Beteiligten bestätigt wird.

Durchführung in Werkstätten

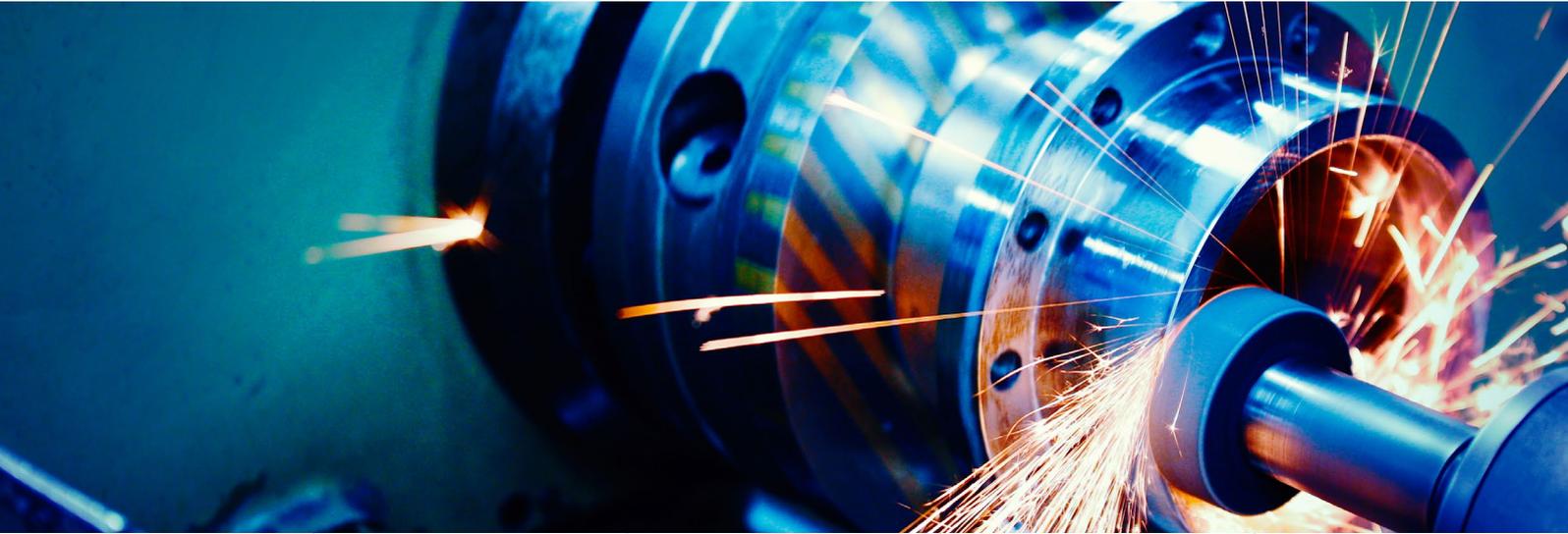
Unsere Technikerteams entwerfen in unseren Werkstätten alle Vorrichtungen oder mechanischen Baugruppen nach Maß und installieren alles fachgerecht vor Ort, für ein optimales Ergebnis.

Tests und Validierung

Unsere Teams testen die endgültige Installation vor Ort bis zur Validierung des Betriebs der Maschine oder Produktionslinie.

Metallbearbeitung

TEK Services untersucht mit Ihnen Ihre Bedürfnisse und Anforderungen und stellt in unseren Werkstätten alle Teile nach Maß her.



Realisierung
der Teile

Unsere Techniker beherrschen die herkömmlichen Bearbeitungstechniken wie Drehen, Fräsen und Bohren, um Ihre Einzelteile aus verschiedenen Materialien maßzuschneidern : Stahl, Kupfer, Edelstahl, Aluminium, Bronze, Kupfer und Kunststoff.

Montage, Tests
und Freigabe

Nach Montage der Teile testen unsere Teams die Anlagen und stellen für die Freigabe den ordnungsgemäßen Betrieb des Systems sicher.

Schweissarbeiten

TEK Services beherrscht die Techniken des Guillotine-, Plasma- und Brennschneidens, des Biegens und Falzens von Metallteilen sowie des Lichtbogen, halbautomatischen und WIG-Schweißens von Baugruppen.



Entwurf

Nach der Untersuchung eines Projekts entwerfen unsere Teams maßgefertigte Teile, die genau zu Ihrer Maschine oder Produktionslinie passen.

Fertigung

Unsere Techniker fertigen und produzieren in unseren Werkstätten mechanische Schweißbaugruppen nach Plänen oder Vermessungen vor Ort von Teilen für Kesselbau und Schlosserarbeiten aus Stahl oder Edelstahl.

Montage, Tests und Freigabe

Unsere Techniker führen die Montage der Anlagen und ihre Überprüfung auf Konformität durch und gewährleisten in Verbindung mit einer zugelassenen Prüfstelle die fachgerechte Validierung.

Mechanische reparatur

TEK Services sorgt nach dem Ausbau für die mechanische Reparatur Ihrer Baugruppen und Unterbaugruppen vor Ort oder in unseren Werkstätten und, falls nötig, für den Austausch von Teilen oder Vorrichtungen nach Ausbesserung oder Anpassung.

TEK Services führt auch das Beschichten, Bearbeiten, Verarbeiten und Auswuchten von Teilen durch.



Herstellung der
Konformität von
Maschinen

Auf Grundlage des Berichts einer zertifizierten Prüfstelle führen unsere Techniker die normgerechte Umrüstung der Baugruppen und Unterbaugruppen Ihrer Anlagen zur Herstellung der Konformität durch.

Ausbesserung von
Vorrichtungen und
Teilen

Unsere Techniker übernehmen auch die Ausbesserung der mechanischen, elektrischen, hydraulischen und pneumatischen Teile und Komponenten Ihrer Anlagen.

Validierung

Nach erfolgten Tests kommt es zur Validierung Ihrer Anlage durch eine zugelassene Prüfstelle.

Unsere Werkstattausrüstung

1 Drehmaschine CAZENEUVE HB 500

Spitzenhöhe : 600 mm
Spitzenweite : 1000 mm

1 numerisch gesteuerte Drehmaschine
HARRISON – Modell 1550 XT inklusive Zubehör

Spitzenhöhe : 300 mm
Spitzenweite : 3000 mm

1 Fräsmaschine HURON

Kapazität : 1200 x 600 mm

1 Dreh und Bohrmaschine

1100 mm x 1300 mm

1 Stoßmaschine

Schnitttiefe Durchmesser 1000 mm

1 Stoßmaschine

Schnitttiefe Durchmesser 400 mm

2 Standbohrmaschinen IBARMIA AZ34

1 Säge BTM

Kapazität : Durchmesser 250 mm
flach 320 mm Dicke 150

15 halbautomatische Schweißgeräte
TIG – MIG – ARC

1 Laufkran 5 Tonnen

1 Laufkran 2,5 Tonnen

1 Abkantpresse MAC WC67Y-100/3200

Biegelänge 3 200 mm

1 Schneidgerät COMESSA CN 310

Kapazität 10 mm, Schnittlänge 3 000 mm

1 Demontagewerkbank mit Hebevorrichtung

350 mm x 3 000 mm

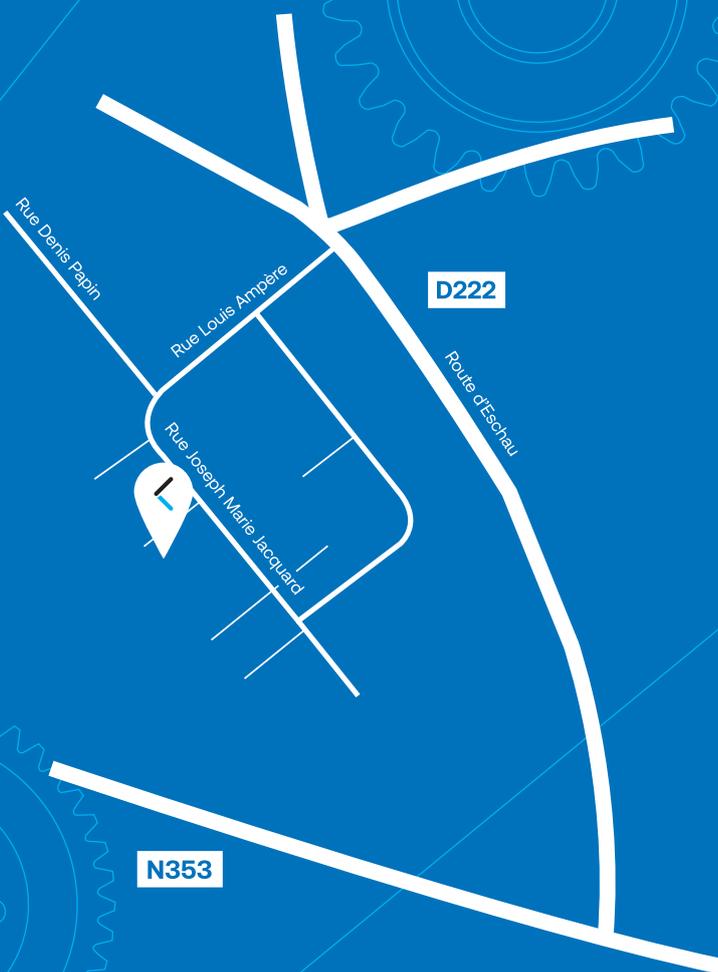
Druck 150 bar



Unsere Referenzen

ADIENT Strasbourg
ALSAPAN Wasselonne et Erstein
ALSTOM Transports Reichshoffen
AMCOR Sélestat
ARLANXEO La Wantzenau
BATORAMA DE STRASBOURG Strasbourg
BAUMERT Schaeffersheim
BIOSYNEX Illkirch-Graffenstaden
BOORTMALT Strasbourg
CAFE HENRI Hœrdt et Oberhausbergen
CAVE DU ROI DAGOBERT Traenheim
CFCC SCHAAL Illkirch-Graffenstaden
CPK Strasbourg
DERICHEBOURG Strasbourg
D.N.A. Strasbourg
EST GRANULATS Bartenheim, Gerstheim,
Ostwald et Stattmatten
FAURECIA Marckolsheim
F-M Valvetrain Schirmeck
FLENDER Illkirch-Graffenstaden
FM Logistics Brumath
FORTWENGER Gertwiller
GRAF Plasturgie Dachstein
HEINEKEN Brasseries Schiltigheim
HERBAPAC Illkirch-Graffenstaden
HOLCIM Granulats Lingolsheim
IRCAD Strasbourg
ITRON Haguenau
ITW Ingwiller
KRONENBOURG Brasseries Obernai
LEDVANCE Molsheim
LESAFFRE Culinary Strasbourg

LILLY France Fegersheim
MARS WRIGLEY Confectionery Haguenau
et Steinbourg
MARS PF Ernolsheim sur Bruche
MATHIS Mutersholtz
MEDIACO Hoerdts
MERCK MILLIPORE Molsheim
GDE METALIFER Strasbourg
METHAVOS Dabo
NOVERGIE Schweighouse sur Moder
NEU International Railways Marcq en Baroeul
OCTAPHARMA Lingolsheim
SAFRAN Molsheim
SARVAL Illzach
SATI Strasbourg
SCHAEFFLER Haguenau
SCHMIDT Pierre Traiteur Weyersheim
SENERVAL Strasbourg
SEW USOCOME Haguenau
SIEMENS PRODUCTION AUTOMATISATION
Haguenau
S.M.A. Strasbourg
SNCF Strasbourg
SOCOMEK Benfeld
SOTRALENTZ Drulingen
STOEFFLER Obernai
STRADAL Kilstett
TREDI Strasbourg
TRIUMPH Obernai
VOSSLOH COGIFER Reichshoffen
WRIGLEY Biesheim
ZWIEBEL Saint Jean de Saverne



Büros & Werkstätten

24 A Rue Joseph-Marie Jacquard
67 400 Illkirch-Graffenstaden

Kontaktieren Sie uns

Tél. **+33 (0)3 88 39 51 51**
Fax **+33 (0)3 88 79 37 71**
Mail **contact@tekservices.fr**