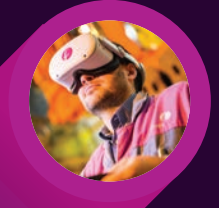




fives

Industry can do it



BİR BAKIŞTA DE FIVES

2026

FAIRE AIMER L'INDUSTRIE

PARTİE 1

BİZ KİMİZ

4/11

PARTİE 2

UZMANLIK & TİCARİ TEKLİF

12/23

PARTİE 3

TAAHHÜTLER

24/27

PARTİE 4

ÇALIŞANLAR

28/29



DAHA VERİMLİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR ENDÜSTRİ İÇİN ORTAĞINIZ

Fives; tesis içi lojistik, metal (çelik, alüminyum), çimento ve mineraller, enerji (nükleer ve yanma teknolojileri), havacılık ve uzay, savunma ve otomotiv gibi sektörlerdeki önde gelen küresel endüstriyel kuruluşları desteklemektedir.

Fives'ın müşterilerine olan taahhüdü, şu unsurların birleştirilmesine dayanan uzun vadeli bir yaklaşıma dayanır:

- Tesislerin, makinelerin, proses ekipmanlarının ve üretim hatlarının tasarımı ve tedarikinin yanı sıra, devreye alma ve işletmeye alma süreçlerinde sağlanan destek.
- Tesislerin tüm yaşam döngüsünü kapsayan, endüstriyel tesislerin operasyonel önceliklerini optimize eden ve sürekli destekleyen kapsamlı bir hizmet sunumu.

Bu uzun vadeli ilişki, yerel koşullara dair derin bilgi birikimi ve dünya genelinde 25 ülkede faaliyet gösteren **8.500'den fazla çalışanın uzmanlığı üzerine inşa edilmiştir.**

ÖNEMLİ RAKAMLAR

200
yılı aşkın tarih

25 ülkede **100'**
den fazla lokasyon

8.500'
den fazla çalışan

2.040 M€

ALINMIŞ SİPARİŞ

2.143 M€

SATIŞ

2.010 M€

BİRİKİM

860 M€

HİSSEDAR ÖZSERMAYESİ

270 M€

BİLANÇO NAKDİ

MÜŞTERİLERİMİZE VE PAZARLARIMIZA YAKIN, ULUSLARARASI BİR VARLIK

AMERİKA BÖLGESİ

27 iştirak
9 Ar-Ge merkezi

AVRUPA

45 iştirak
26 Ar-Ge merkezi

**AFRİKA
ORTA DOĞU**

5 iştirak

**ASYA
OKYANUSYA**

14 iştirak
3 Ar-Ge merkezi

SANAYİ ODAKLI İNOVASYONLA GEÇEN İKİ YÜZYIL



İlk demiryolları hatları ve ilk buharlı lokomotiflerden, Eyfel Kulesi'ndeki asansörlere ve Endüstri 4.0 fabrikalarına kadar Fives, 200 yılı aşkın süredir endüstriye yön veren çığır açıcı çözümler ve teknolojiler tasarlamaktadır.



Karbondan arınma ve dijitalleşme alanında bir öncü olan Fives, müşteri ihtiyaçlarını öngörerek inovasyonda her zaman bir adım öndedir.



Fives, her bir yerel pazarın gereksinimlerine yanıt vererek çevresel ve ekonomik yetkinlikleri bir araya getiriyor.

782 PATENT AİLESİ KAPSAMINDA YÜRÜRLÜKTE OLAN

2.819 PATENT

66

2025'TE BAŞVURUSU YAPILAN YENİ PATENTLER

38

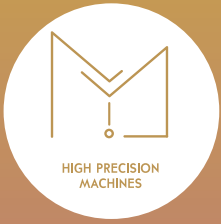
ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME MERKEZLERİ

41.2 M€

AR-GE HARCAMALARI

Kitabı keşfedin:

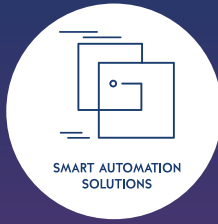




HIGH PRECISION
MACHINES

YÜKSEK HASSASİYETLİ TAKIM TEZGAHLARI

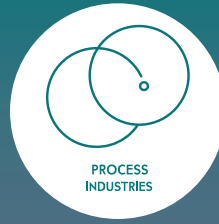
Katmanlı üretim, ileri talaşlı imalat, kompozitler, hassas taşlama ve özel takım çözümlerini kapsayan; uzman yerel servis ve eğitim ekipleriyle desteklenen kapsamlı bir üretim çözümleri portföyü. Enerji, uzay, havacılık, savunma, otomotiv, ağır sanayi, denizcilik ve demiryolu sektörlerindeki müşterilere hizmet veren bu çözüm paketi, üretim verimliliğini ve kalitesini optimize etmek için gereken hassasiyeti ve esnekliği sağlar.



SMART AUTOMATION
SOLUTIONS

ÜRETİM AKIŞLARININ OTOMASYONU

Perakende, e-ticaret, yiyecek-içecek, kargo ve posta, depo ve dağıtım ile havalimanı sektörlerinde; ayrıştırma, taşıma ve otomasyona yönelik sektör lideri çözümler. Otomotiv ve endüstriyel üretim için akıllı otomasyon, görüntüleme sistemleri, robotik teknolojileri ile gelişmiş akış ve dolum teknolojileri.



PROCESS
INDUSTRIES

HAM MADDE İŞLEME ENDÜSTRİLERİ İÇİN EKİPMANLAR

Performans ve verimliliği sürekli iyileştirirken müşterilerin çevresel ayak izlerini azaltmalarına yardımcı olan; süreç uzmanlığı, özel ve yenilikçi ekipmanlar, sürdürülebilir teknolojiler ve dijital çözümler.



TRANSVERSAL
ACTIVITIES

ÇAPRAZ FAALİYETLER

Bakım: Endüstriyel bakım hizmetleri.

Boru Hattı Çözümleri:

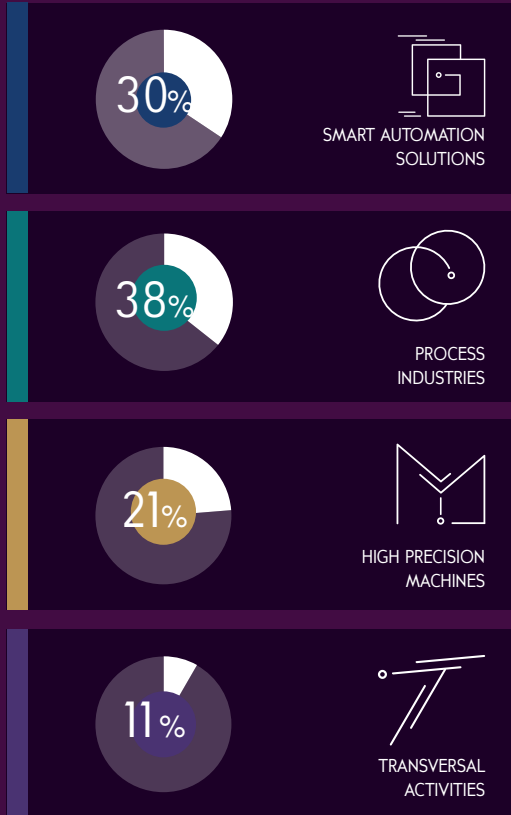
Endüstriyel boru hattı projeleri için mühendislik, prefabrikasyon, montaj ve bakım hizmetleri.

Dijital çözümler ve Yapay

Zeka: Bilgiye dayalı karar almayı kolaylaştırmak amacıyla veri toplama, işleme ve yapay zeka teknolojilerine dayalı IoT platformu.

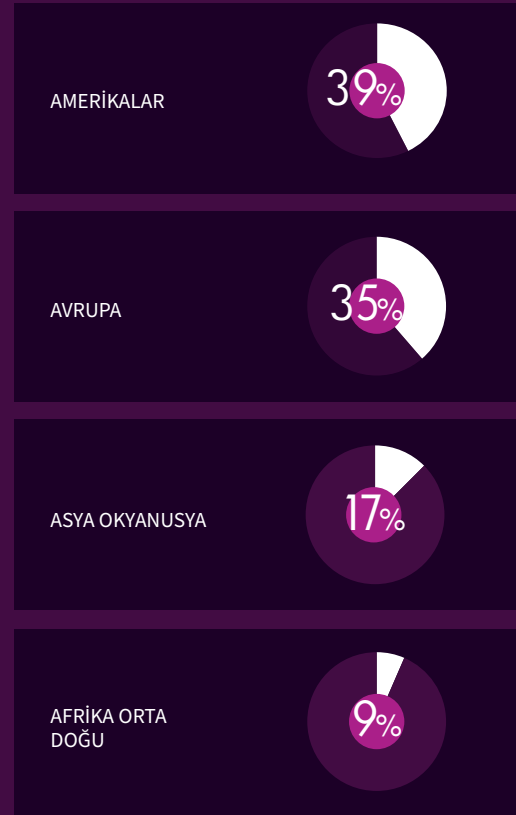
GÖRE ALINAN SİPARİŞ:

FAALİYETE



GÖRE ALINAN SİPARİŞ:

COĞRAFİ BÖLGEYE

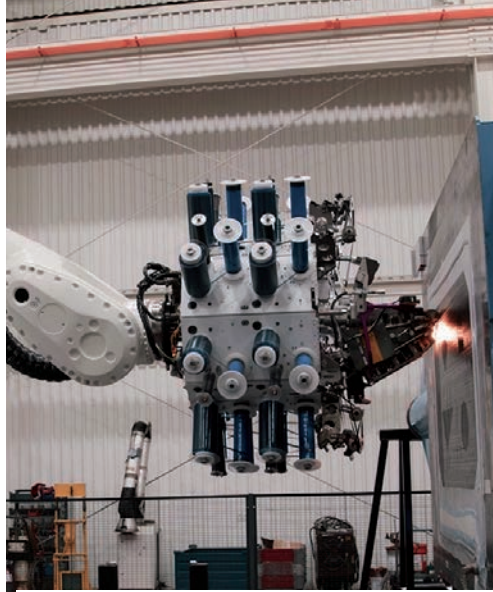




EKLEMELİ İMALAT

Entegre yazılım ve dijital üretim araçlarına sahip; toz yatağı füzyonu ve yönlendirilmiş enerji biriktirme teknolojilerini kullanan metal eklemeli imalat sistemleri. Güvenli kullanım, ince toz işleme ve yüksek hassasiyetli seri üretim için tasarlanmıştır.

AddUp, BeAM



ÇÖZÜMLER KOMPOZİT VE OTOMASYON

Elyaf yerleştirme ve bant serme sistemleri dahil olmak üzere; entegre laminasyon, şekillendirme, kütleme, muayene ve üretim otomasyonu teknolojilerinin yanı sıra kompozit frezeleme ve delme çözümlerini de kapsayan otomatik kompozit üretim çözümleri.

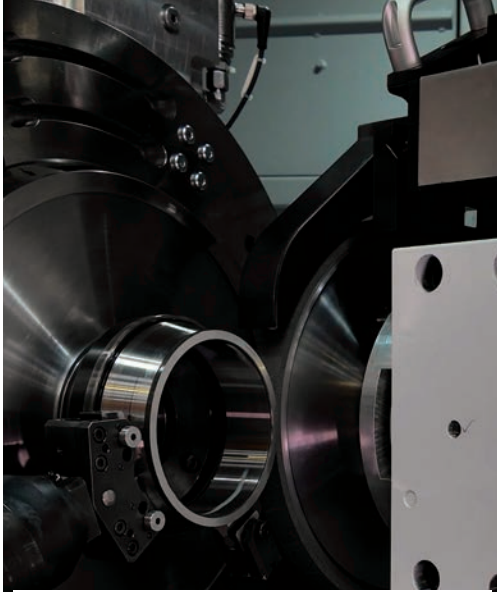
Cincinnati, Dufieux, Forest-Liné, Lund Engineering



KESİCİ TAKIMLAR | AŞINDIRICILAR

Özel tasarlanmış PCD ve CBN kesici takımlar; elmas, CVD ve Peerless elmas bileme (dressing) takımları; ayrıca disk, hassas taşlama, dış çap (OD) ve takım bileme uygulamaları dahil olmak üzere, özel formüllü geleneksel ve süper aşındırıcı taşlama diskleri.

CITCO Tools, Gardner Abrasives



TAŞLAMA | ULTRA HASSASİYET

Otomatik ve entegre sistemlerle; silindirik, iç/dış çap, orbital, yüzey, puntasız ve ultra hassas işleme dahil olmak üzere yüksek hassasiyetli ve ultra hassas taşlama çözümleri.

Bryant, Cincinnati, Cranfield Precision, Daisho, Giustina, Landis



TALAŞLI İMALAT

Yüksek hassasiyetli işleme ve metal kesme çözümleri: frezeleme, tornalama, frezeleme/tornalama, delik büyütme, delik delme, taşlama; yüksek dinamik özelliklerden ağır hizmet tipi konfigürasyonlara kadar uzanan robotik ve akıllı sistem çözümleri.

Cincinnati, Dufieux, Forest-Liné, Giddings & Lewis, Liné Machines, Pietro Carnaghi



HİZMET

Daha güvenli otomasyon, basitleştirilmiş eğitim ve bağlantılı operasyonlar sağlayan modern, yüksek performanslı kontrol sistemleri ve yazılımların yanı sıra, operasyonel mükemmeliyeti desteklemek üzere temelden ileri seviyeye kadar uzanan eğitim programlarıyla; takım tezgahlarının tüm kullanım ömrü boyunca performansını destekleyen kapsamlı bir hizmet yelpazesi.

Landis 6400, Machine Tool Services & Solutions, High Precision Machines Academy

CEMENT | MINERALS | SUGAR



ÇİMENTO VE MİNERALLER

Benzersiz ürün kalitesi, enerji verimliliği, sıfır su kullanımı, düşük karbon ayak izi ve döngüsellik sağlayan; sürecin merkezindeki teknolojiler (kıırma, öğütme, kurutma, sınıflandırma, flaş kalsinasyon, piro-işlem, kontrol ve optimizasyon). Kesintisiz tedarik güvencesiyle sunulan bu hizmetler; ekipman, atölye ve komple üretim hatlarının tedarikinin yanı sıra, sistem yükseltmeleri ve kapsamlı müşteri hizmetlerini de içermektedir.

FCB, Pillard®, Solios

CEMENT | MINERALS | SUGAR



ŞEKER

Şeker fabrikalarının karbon nötrlüğünü iyileştirmeyi amaçlayan şeker ve enerji üretimi (elektrik ve biyoetanol kojenerasyonu) süreçlerine yönelik ekipman, proses hatları ve hizmetler: hazırlama, ekstraksiyon (öğütme ve difüzyon), saflaştırma, buharlaştırma, sürekli kristalizasyon, santrifüjleme ve kurutma.

Cail & Fletcher

ENERGY



ENERJİ | YANMA

Fırınlar, meşaleler ve kazanlar için özel tasarım brülörlerin, yanma sistemlerinin ve kontrol ünitelerinin tasarımı, tedariki ve kurulumu. Bakım hizmetleri, proses optimizasyonu ve çevresel ayak izinin azaltılması.

ITAS, North American, Pillard®

ENERGY



ENERJİ | PROSIM

Proses endüstrilerinin operasyonlarını iyileştirmelerini, kârlılıklarını artırmalarını ve çevresel etkilerini azaltmalarını sağlayan simülasyon ve optimizasyon yazılımı.

ProSimPlus, Simulis Thermodynamics, Simulis Pinch

ALUMINIUM



ALÜMİNYUM

Karbon ve indirgeme sektörlerine yönelik proses ekipmanları, dijital çözümler ve komple tesis kurulumlarının yanı sıra dökümhane fırın brülörleri.

ECL, Solios, North American

STEEL & GLASS



ÇELİK

Karbon çeliği, paslanmaz çelik ve elektrik çeliği için proses uzmanlığı, dijital çözümler, yeniden ısıtma ve ısıtma fırınları, indüksiyon teknolojisi, soğuk haddehaneler ve komple şerit işleme hatları.

SmartLine™, Eyeron®, Stein Digit@l Furnace®, Virtuo™, DMS 20Hi EcoMill, RollBot™, NeoKoil®

STEEL & GLASS



CAM

Yüksek verimli cam üretim çözümleri: Enerji verimliliğini artırmak, emisyonları düşürmek ve kampanya ile işletme ömrünü uzatmak amacıyla kullanılan eritme, şartlandırma, şekillendirme ve tavlama teknolojileri.

Prium® E-Melt, Prium® Eco-Flex, Prium® Float-Melt, bassins de travail et canaux d'affinage BH-F

TUBE AND PIPE



TÜP VE BORU

Yüksek performanslı kaynaklı boru hatları, dikişsiz ve kaynaklı boru ürünleri için komple son işlem hatları, ileri dijital çözümler ve otomasyon.

Lignes de tubes Abbey et OTO, plateforme digitale OTO-i, redresseuses Bronx, équipements de finition Taylor-Wilson



ENDÜSTRİYEL OTOMASYON

Otomotiv ve imalat sektörlerine yüksek verimlilik, tekrarlanabilirlik, esneklik ve kalite kazandıran akıllı otomasyon ve dijital üretim çözümleri.

- Gerçek zamanlı uyum: Üretim hattı süreçlerini izlemek, kontrol etmek ve ayarlamak için görüntü işleme sistemleri ve gelişmiş bilgi işlem teknolojileri
- Akış stabilizasyonu ve optimizasyonu: Yarı veya tam otomatik robotik sistemler ve taşıma/elleçleme sistemleri
- Süreç mühendisliği: Dolum, sızdırmazlık sağlama, lazer kaynağı, endüstriyel yıkama ve test işlemlerine yönelik entegre ve özel modüller.

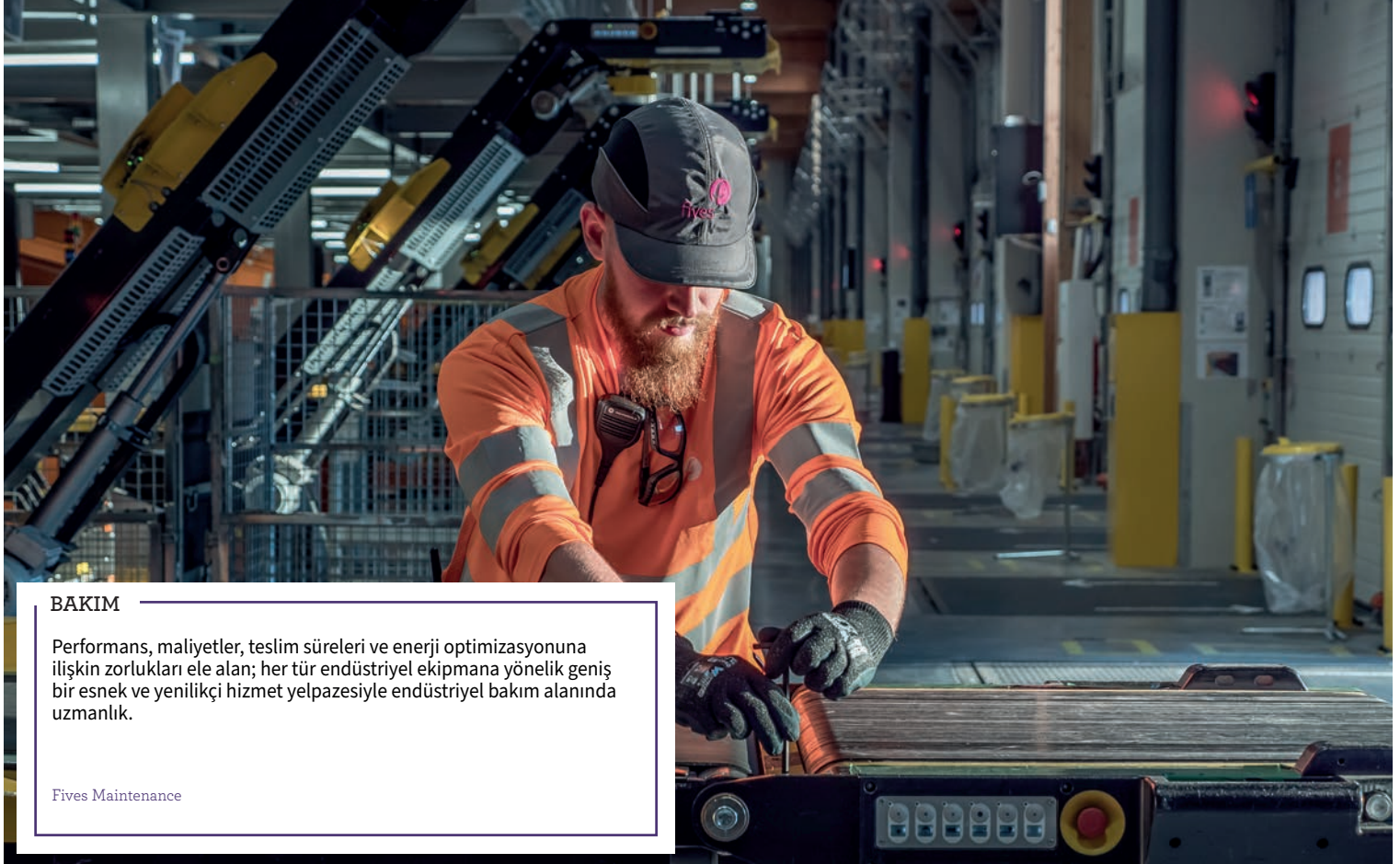


INTRALOGISTICS

Çeşitli iş sektörleri için akıllı, ölçeklenebilir ve geleceğe hazır otomasyon çözümleri: Perakende ve dağıtım, e-ticaret, kargo ve posta, gıda, 3PL (üçüncü taraf lojistik) ve havalimanı.

Ayrıştırıcılar, tekli besleme sistemleri (singulator'lar), AMR'ler (Otonom Mobil Robotlar), konveyörler, AS/RS (depolama ve geri alma sistemleri), robotik taşıma çözümleri, paletleme ve palet bozma robotlarının yanı sıra geniş bir yelpazede tesis içi lojistik yönetim yazılımları (Depo Yönetim Sistemi - WMS - ve Depo Kontrol Sistemi - WCS).

Fives, 60 yılı aşkın süredir, bazıları pazar standardı haline gelmiş yenilikçi ürünler ve teknolojiler geliştirmektedir. Grup; müşterilerinin rekabet gücünü, çalışma koşullarını ve çevresel koruma performansını iyileştirmeye devam etmektedir.



BAKIM

Performans, maliyetler, teslim süreleri ve enerji optimizasyonuna ilişkin zorlukları ele alan; her tür endüstriyel ekipmana yönelik geniş bir esnek ve yenilikçi hizmet yelpazesıyla endüstriyel bakım alanında uzmanlık.

Fives Maintenance



BORULAMA ÇÖZÜMLERİ

Özellikle nükleer sektörde, ileri düzey borulama ve endüstriyel metal işleri projeleri için küresel ve özel çözümler.

Fives Nordon



DİJİTAL ÇÖZÜMLER

OT ve BT alanlarında dijital uzmanlık: Endüstriyel performansı optimize etmeye yönelik bilinçli karar almayı kolaylaştırmak amacıyla; sisteme müdahale etmeyen yöntemlerle yüksek frekanslı veri toplama, verileri bağlamsallaştırma ve iş senaryoları üzerinden işleme.

CortX, DiziScop

MÜŞTERİLERİMİZİN TESİSLERİNİN TÜM YAŞAM DÖNGÜSÜNÜ KAPSAYAN KAPSAMLI BİR HİZMET YELPAZESİ:



YEDEK PARÇA TEDARİKİ



DENETİM VE
DANIŞMANLIK



EĞİTİM



BAKIM



OPTİMİZASYON



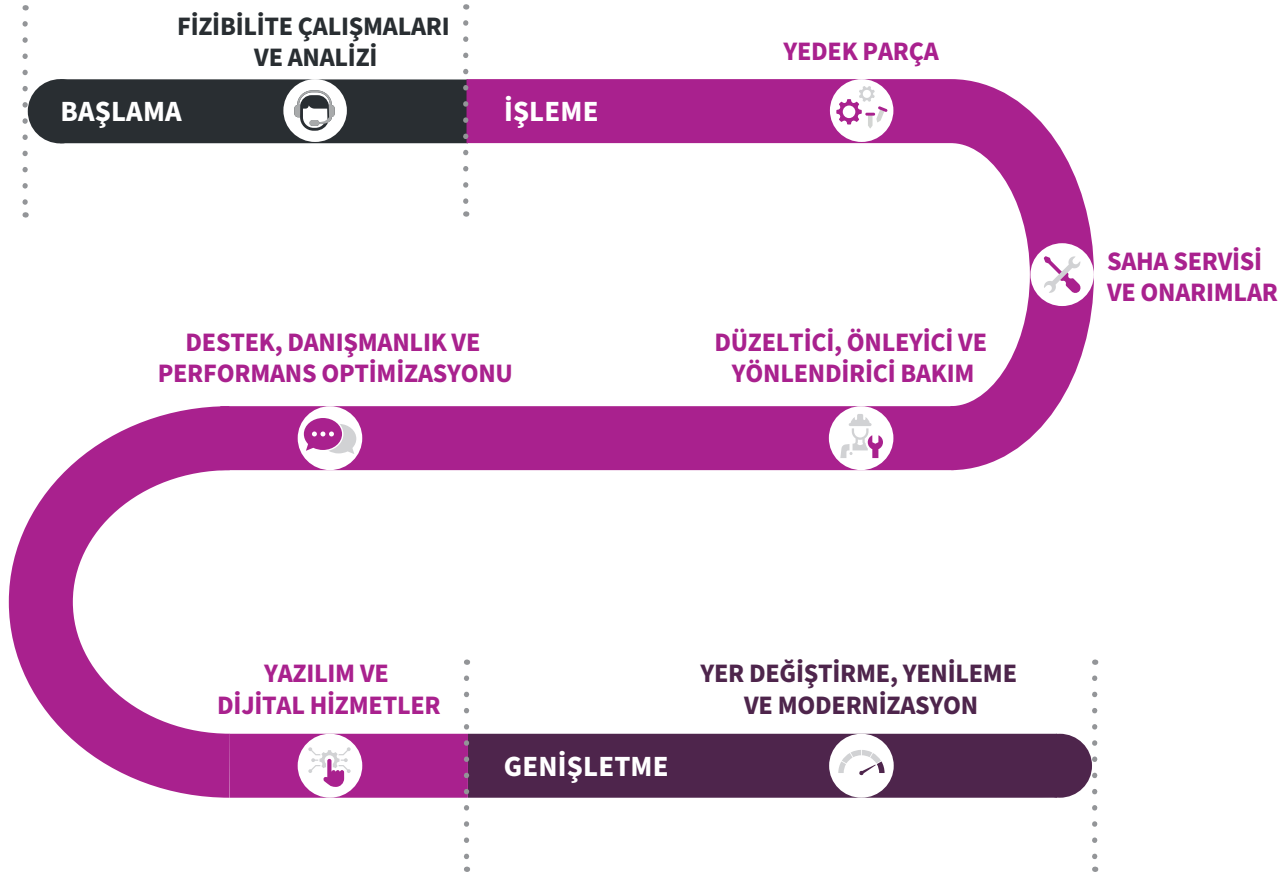
DİJİTALLEŞME



MODERNİZASYON



Dünya genelindeki uzman ve özverili ekipleri sayesinde fives, endüstriyel ekipmanların performansı, kullanılabilirliği ve karlılığı konularında kalıcı iyileşmeler sağlar.



YAŞAM DÖNGÜSÜNÜN HER AŞAMASINDA EĞİTİM OLANAKLARI



FIVES, ENDÜSTRİNİN KARBONDAN ARINDIRILMASINDA BİR ÖNCÜ.

“

20 yıl önce, geleceğin endüstrisine doğru cesur ve vizyoner bir adım attık. Ya dijital ve karbon sıfır olacak ya da hiç var olmayacak bir endüstriye... Ayrıca, teknolojik çözümlerimizin çevresel etkilerine odaklanan araştırma ve geliştirme programlarına öncelik verdik. Bu öncü ruh; araçların elektrikleşmesiyle mobilite sektöründe yaşanan büyük dönüşümlerde ve nihai düşük karbonlu enerji kaynağı olan yeşil hidrojen alanında kilit bir ortak olmamızı sağladı.

Frédéric Sanchez, Fives Yönetim Kurulu Başkanı ve CEO'su

FIVES, 20 YILI AŞKIN BİR SÜREDİR İKLİM DEĞİŞİKLİĞİYLE MÜCADELEDE 3 TEMEL HEDEF DOĞRULTUSUNDA ÇALIŞMALARINI SÜRDÜRÜYOR:



Faaliyetlerimizin iklim üzerindeki etkisini azaltmak



Müşterilerimizin karbon ayak izlerini azaltmalarını sağlayan, giderek daha yenilikçi çözümler geliştiriyoruz.



İş geliştirme faaliyetlerimizi düşük karbonlu dönüşümü destekleyen pazarlara yönlendirmek

2030 YILINA KADAR ŞUNLARI TAAHHÜT EDİYORUZ:

2030

HEDEF

Faaliyetlerden kaynaklanan CO₂ emisyonlarını 2030 yılına kadar **%30** oranında azaltmak
→ Hedefe ulaşma yolunda kaydedilen sonuçlar: 2019 ile 2025 arasında -%28.

Sürdürülebilir endüstriyel çözümler geliştirme

- ✓ Müşterilerimizin enerji performansını iyileştirme
- ✓ Düşük karbonlu enerji kaynaklarına geçiş yapma
- ✓ Süreçleri dijitalleştirme

Kilit pazarları hedefleme

- ✓ Yeşil hidrojen
- ✓ Bataryalar
- ✓ Nükleer
- ✓ IoT (Nesnelerin İnterneti)
- ✓ Düşük karbonlu ulaşım

FIVES, SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KONUSUNDA PROAKTİF BİR POLİTİKA İZLEMECTEDİR.

NOS QUATRE ENGAGEMENTS RSE



Çözümlerimizle sanayinin düşük karbonlu dönüşümüne katkıda bulunuyoruz.



Fives'in çevresel ayak izini en aza indirmek



Sorumlu bir işveren olmak



Sorumlu bir ekonomik aktör olmak



FIVES, 2011'DEN BERİ BM KÜRESEL İLKELER SÖZLEŞMESİ'NİN BİR İMZACISIDIR.

Fives; 10 evrensel ilke ve Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (SKA'lar) doğrultusunda hareket etme ve bu konudaki çalışmalarını raporlama taahhüdünü yenileyerek, sanayinin bunu başarabileceğini gösterme konusundaki kararlılığını bir kez daha ortaya koymaktadır.

Endüstriyel tesislerimizin

%76'
SI
ISO 14001 sertifikalıdır.

2.41

İş günü kaybına yol açan
kaza sıklık oranı

0,10

şiddet oranı



BÜYÜK ZORLUKLARINA YÖNELİK TEMEL ÇÖZÜMLERDEN BİRİ OLDUĞUNA INANIYOR VE ONU DAHA CAZİP HALE GETİRMEK İÇİN HER GÜN ÇALIŞIYORUZ.



8.500'den fazla çalışanın kendini adadığı ve misyonuna anlam kattığı bir sektör

- Milyonlarca insanın günlük yaşamını iyileştiren yeni çözümler üretmek;
- Ve sürdürülebilirliğin, projenin fikir aşamasından itibaren sürece entegre edildiği bir sektör.



Fives, faaliyetlerinin tamamını müşterilerinin çevresel etkisini azaltmaya yönelik çözümler sunmaya odaklanmaktadır.



Değerlerini saygı, bağlılık ve fırsat eşitliği üzerine kuran bir sektör

- Bölgelerimizin kalbinde nitelikli istihdam olanakları sunan;
- 500'den fazla meslek dalıyla kadınların iş hayatındaki varlığını destekleyen;
- Ve yaklaşık 88 farklı milletten insanın bir arada çalıştığı bir sektör.



Kendisini, sektörün refahını sağlayacak olanların gelişimine adanmış bir sektör:

- Yüksek nitelikli işler için eğitim veren ve istihdam sağlayan;
- Kariyerlerin ve becerilerin gelişim gösterdiği;
- Her bir bireyin gelişiminin mutlak bir öncelik olduğu.



Fives; ister kariyer ister coğrafi hareketlilik, ister geçici ister uzun vadeli olsun, kariyer desteği ve kurum içi hareketliliğe dayalı güçlü bir politikayı desteklemektedir.

FIVES, HER ŐEYDEN ÖNCE, ÖNCÜ BİR RUHA SAHİP,
TUTKULU VE KENDİNİ İŐİNE ADAMIŐ KADIN
VE ERKEKLERDEN OLUŐAN BİR TOPLULUKTUR.

8.500'

den fazla çalışan

Çalıőanların

%83'

ü yıl içinde eğitim aldı.

88

milliyet









fives

Industry can do it

Fives

Share capital 74 260 000 €

Registered office: 3 rue Drouot, 75009 Paris (France)

542 023 841 R.C.S. PARIS - APE 7010Z

Phone: +33 (0)1 45 23 75 75

E-mail : contact@fivesgroup.com

Edited and produced by Fives' Communications Department



www.fivesgroup.com