

EPC-Projektlösungen

Klar überlegene Ergebnisse



Ihre Vision. Unsere Expertise. Die perfekte Partnerschaft.

Unser Team

Ein Team von Experten liefert Lösungen, deren Innovation auf unseren Kernkompetenzen beruht und Nachhaltigkeit vorantreibt.

Die Mitarbeiter von HFT haben das Unternehmen zu dem gemacht, was wir heute sind, und stehen für einen wesentlichen Bestandteil unseres Erfolgs. HFTs erfahrene Projektextperten beherrschen alle Abschnitte eines Projekts. Von den Planern, Analytikern und Finanzexperten, die die Machbarkeitsstudie und den Entwicklungsplan für Ihr Projekt ausarbeiten, zum erfahrenen Branchenspezialist, der die Visionen Wirklichkeit werden lässt, und in allen dazwischenliegenden Bereichen der Technik, Beschaffung und Unterstützung investiert HFT konsequent in unser Team.

Unser Einsatz für den langfristigen Support unserer Kunden wird auch durch Praktikums- und Stipendienprogramme an mehreren Spitzenuniversitäten unterstützt. HFT investiert sowohl in die Zukunft als auch in die Gegenwart.

INNOVATION

FLEXIBILITÄT

EFFIZIENZ

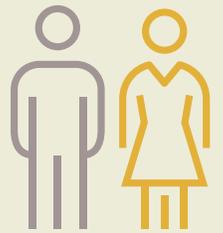
TRANSPARENZ

INTEGRITÄT



Dienstleistungen von HFT

Aufgrund HFTs Erfahrung in der Glasindustrie und unserer globalen Expertise im Anlagenbau betrachtet unser Team jedes Projekt als Ganzes. Dabei werden Baustelle, Hoch- und Tiefbau sowie Betriebsmittel mit der Glasverfahrenslinie kombiniert, um eine umfassende und vollständig integrierte Lösung zu liefern.



PROJEKTMANAGEMENT



DESIGN UND
ENGINEERING



PROJEKTENTWICKLUNG



FINANZIERUNGSLÖSUNGEN





BAU



OPERATIVER SUPPORT



EPC



KONTROLLEN UND
WARTUNG



HEISSREPARATUREN



NOTFALLHILFE

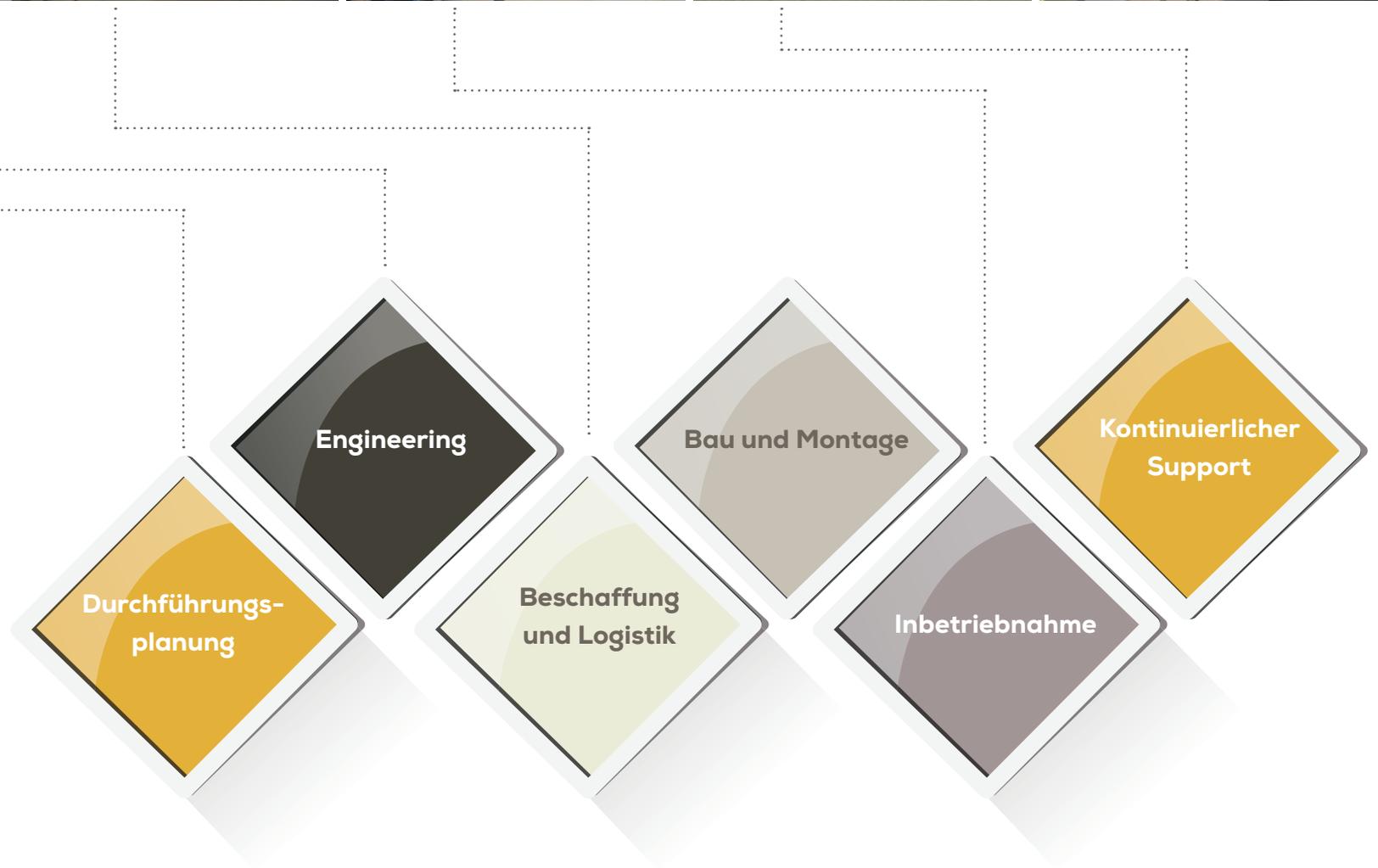


EPC



HFT bringt alle Aspekte eines Projekts in eine Komplettanbieterlösung mit völlig transparenten Partnerschaftsvertragsstrukturen ein. Dabei werden gemeinsame Ziele aufgestellt und informierte Entscheidungsfindungsprozesse gefördert, die zu Stage-Gate-Genehmigungen führen. Unser Team aus erfahrenen Glasexperten in Kombination mit unserer Baustellen- sowie Hoch- und Tiefbau-Erfahrung bedeutet, dass HFT nicht an der Glasproduktionslinie Halt macht. Unsere EPC-Lösungen erfassen den vollen Umfang eines Projekts vom ersten Spatenstich bis zur Glasherstellung in einem vollständig integrierten und geschlossenen Projekt.

Lange vor dem ersten Spatenstich arbeitet das Machbarkeits- und Entwicklungsteam von HFT unermüdlich an der Bereitstellung der erforderlichen Daten, und empfiehlt auf die Projektziele zugeschnittene Gebäudeanordnungen und Konfigurationen von Produktionslinien. Nach Produktionsbeginn bietet das technische Services-Team von HFT Support auf Jahre hinaus, um die Lebensdauer, die Effizienz und den Wert der Anlage zu maximieren.



Projektmanagement

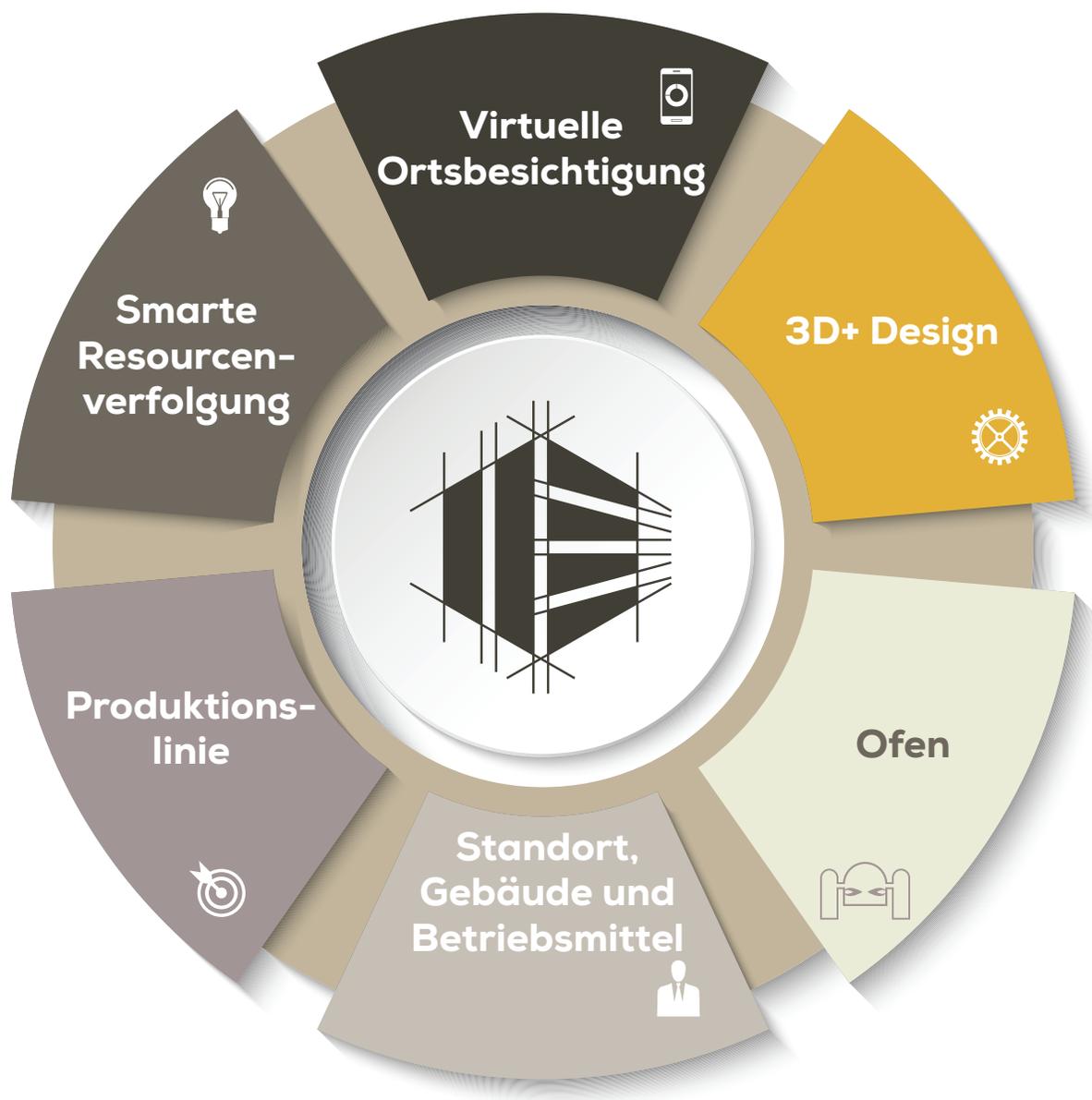
Das Projektmanagement-Team von HFT besteht aus erfahrenen Integratoren und kann somit eine ausgezeichnete Erfolgsbilanz im Zeitplanungs- und Budgetmanagement aufweisen. Es arbeitet mit bewährten und wiederholbaren Prozessen, um bei der Projektübersicht und -kontrolle Kontinuität zu liefern.

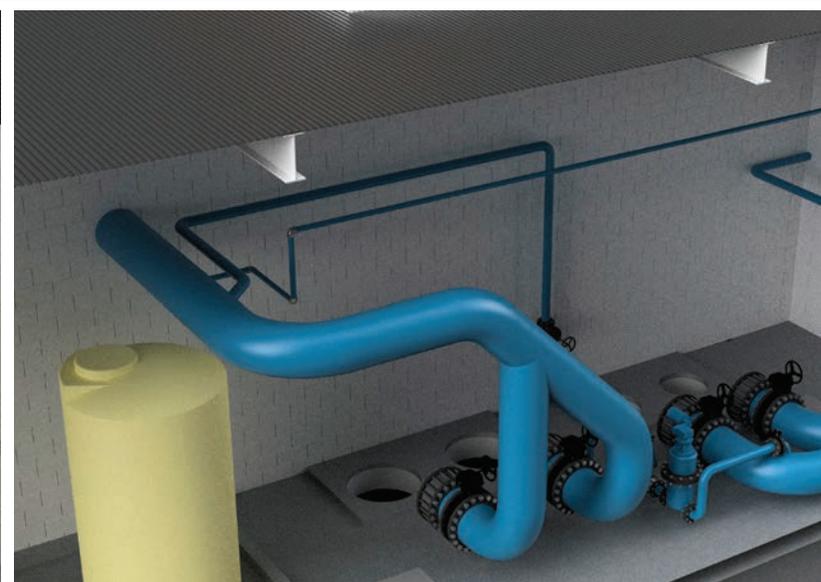
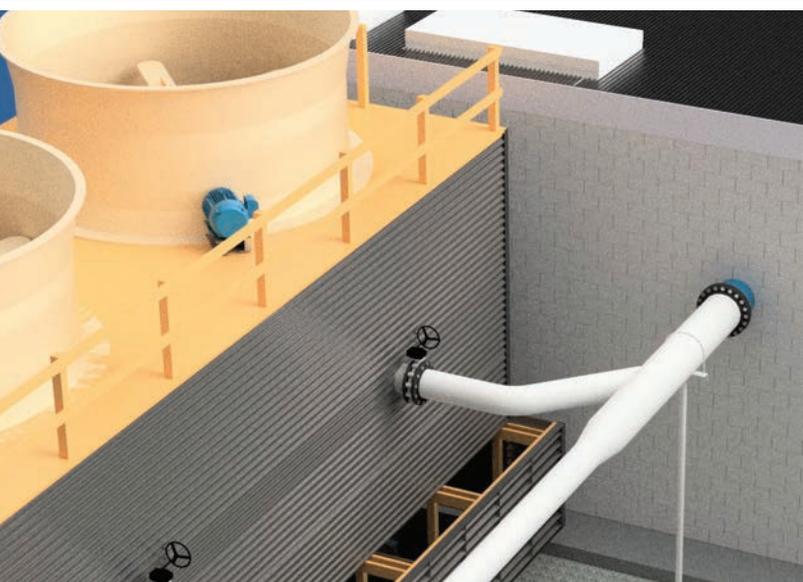




Design und Engineering

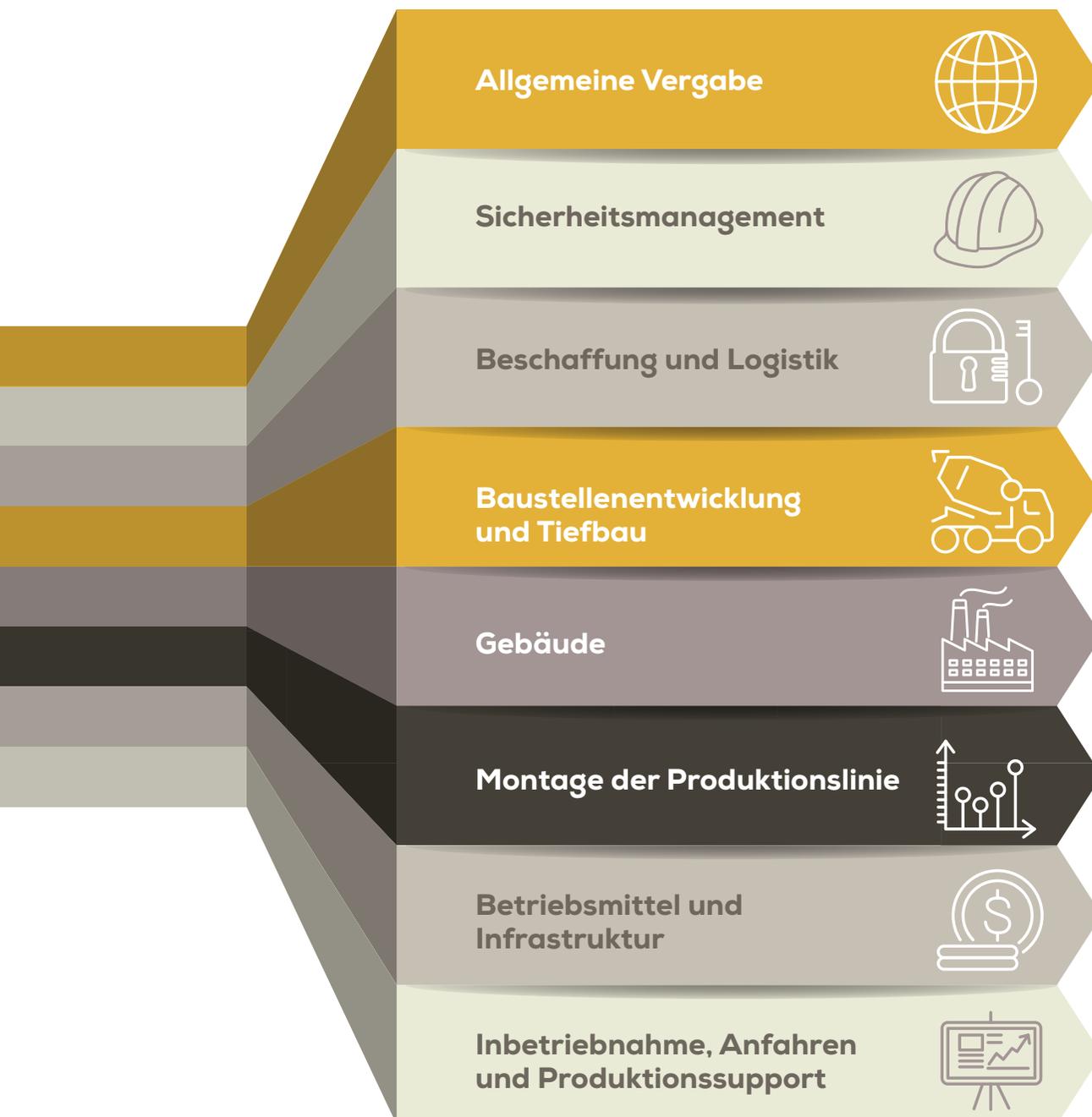
Das Engineering-Team von HFT nutzt kombiniert mehr als 500 Jahre Design-Erfahrung und neueste Software, um völlig maßgeschneiderte Lösungen zu liefern, die selbst den anspruchsvollsten Qualitäts- und Leistungsanforderungen gerecht werden. Unser Design- und Engineering-Team maximiert Wert durch effiziente Designs und Prozesse und verwirklicht elegante Lösungen, auf deren Leistungen Sie sich verlassen können.





Durchführung

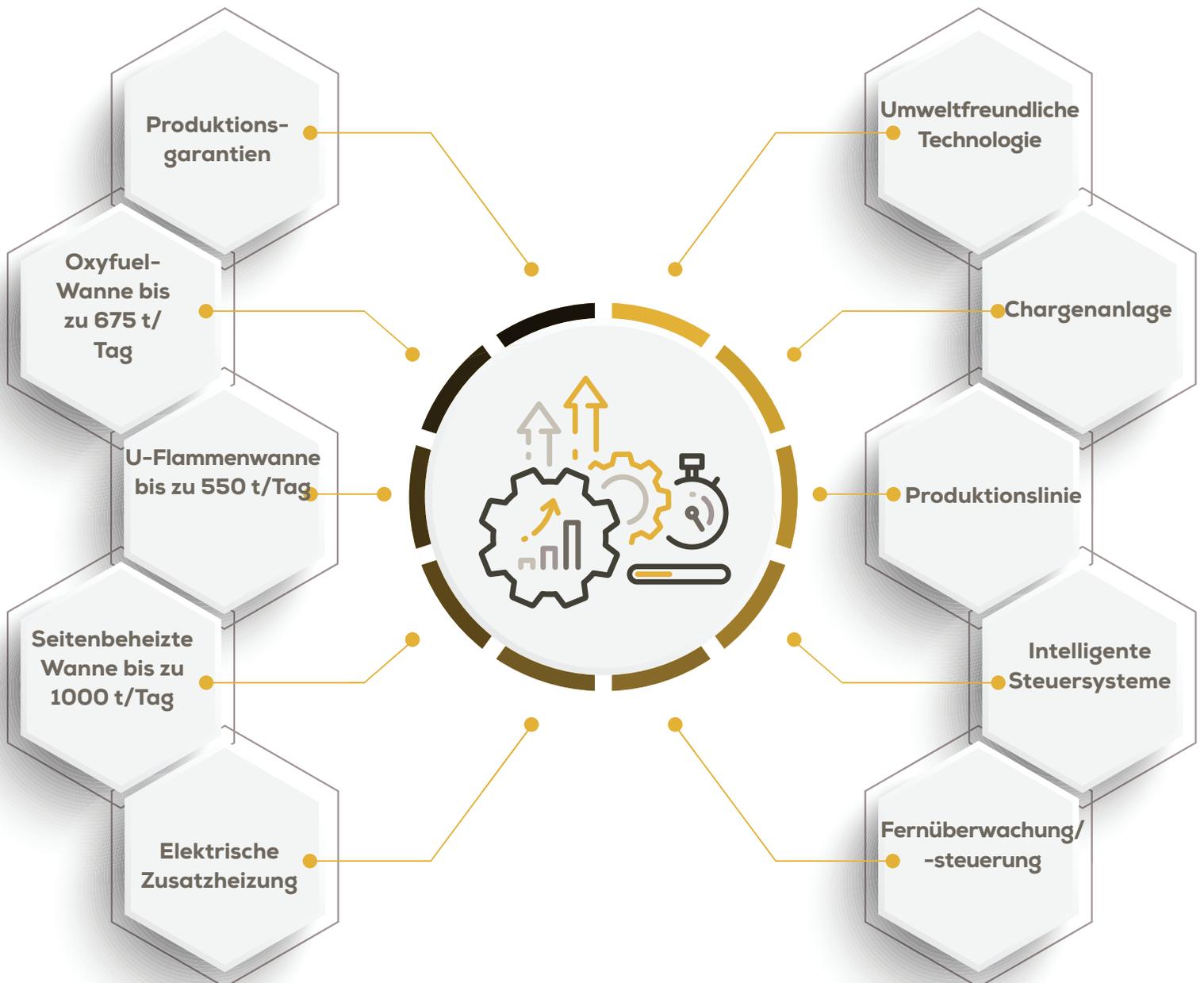
Während Ihr Projekt seinem natürlichen Lauf zur Durchführung folgt, arbeiten die betriebsinternen Teams von HFT unermüdlich an Beschaffung, Bauausführung, Montage und Beauftragung, um Ihre Vision Wirklichkeit werden zu lassen, wie wir es versprochen haben. HFT bringt alle Branchen, z. B. in den Bereichen Feuerfestprodukte, Maurerarbeit, Baustahl, Tiefbau und Zement, elektrische Steuerung, Mechanik, Rohranlagen und HKL, in einem von einem Komplettanbieter koordinierten Paket zusammen.





Produktion und Betrieb

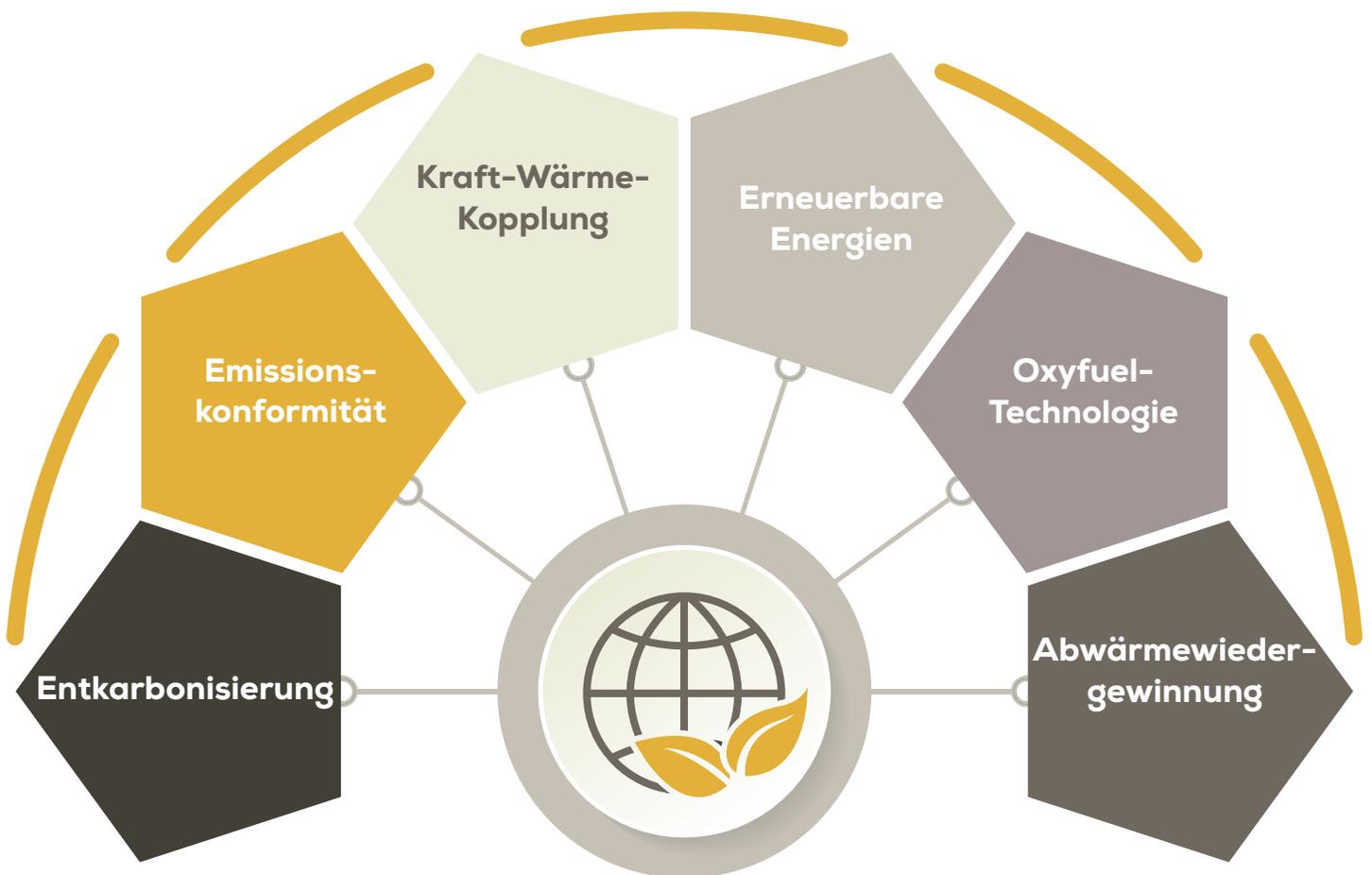
Die Konfigurationen der Produktionslinien von HFT verkörpern hochmoderne Innovationen und Technologie, mit denen optimale Leistung und Effizienz erzielt und gleichzeitig die Lebensdauer von Anlage und Ausrüstung maximiert werden. Mit der Kombination aus langfristigen strategischen Partnerschaften und hausinternen Designs für Ofen, Zinnbad und Kühlöfen ist HFT die klare Lösung für Ihre Produktionslinie vom Einspeisen und Verarbeiten des Rohmaterials über das Schmelzen, Formen, Tempern, Prüfen und Verpacken.





Nachhaltigkeit

Als Pionier in der Oxyfuel-Technologie, steht HFT für seine führende Position in der umweltfreundlichen Technik. HFT nutzt diese Erfahrung, um mit speziellem Fokus auf umweltfreundliche Lösungen Produktionsanlagen von höchster Effizienz und Kohlenstoffneutralität zu entwerfen und zu bauen, sodass die sich ständig entwickelnden Emissionsanforderungen erfüllt werden können.





Globale Reichweite von HFT



 HFT
McMurray, PA

 HFT
UK

 HFT
St. Croix

EST. 1947



 HFT
China

 HFT
Philipinen

 HFT
Singapur



Ihre Vision. Unsere Expertise. Die perfekte Partnerschaft.

GLOBALER HAUPTSITZ

3009 Washington Road • McMurray, PA 15317-3202 • USA

INTERNATIONALE NIEDERLASSUNGEN

Vereinigtes Königreich | China | Singapur | Philippinen | St.Croix

www.hft.com

info@hft.com

+1 724 941 9550



Weltweit bediente Glasmärkte

Floatglas	Behälterglas	Fiberglas	Tafelware
Pharmazeutisches Glas	Natriumsilicat	Spezialglas	Pressglas