

Machinery Foundry Engineering



Ihr Partner

für Lösungen
in Industrie
und Gewerbe

Maschinenbau / Giessereitechnik / Logistiksysteme

Giessereierzeugnisse

Management auf Zeit - Outsourcing

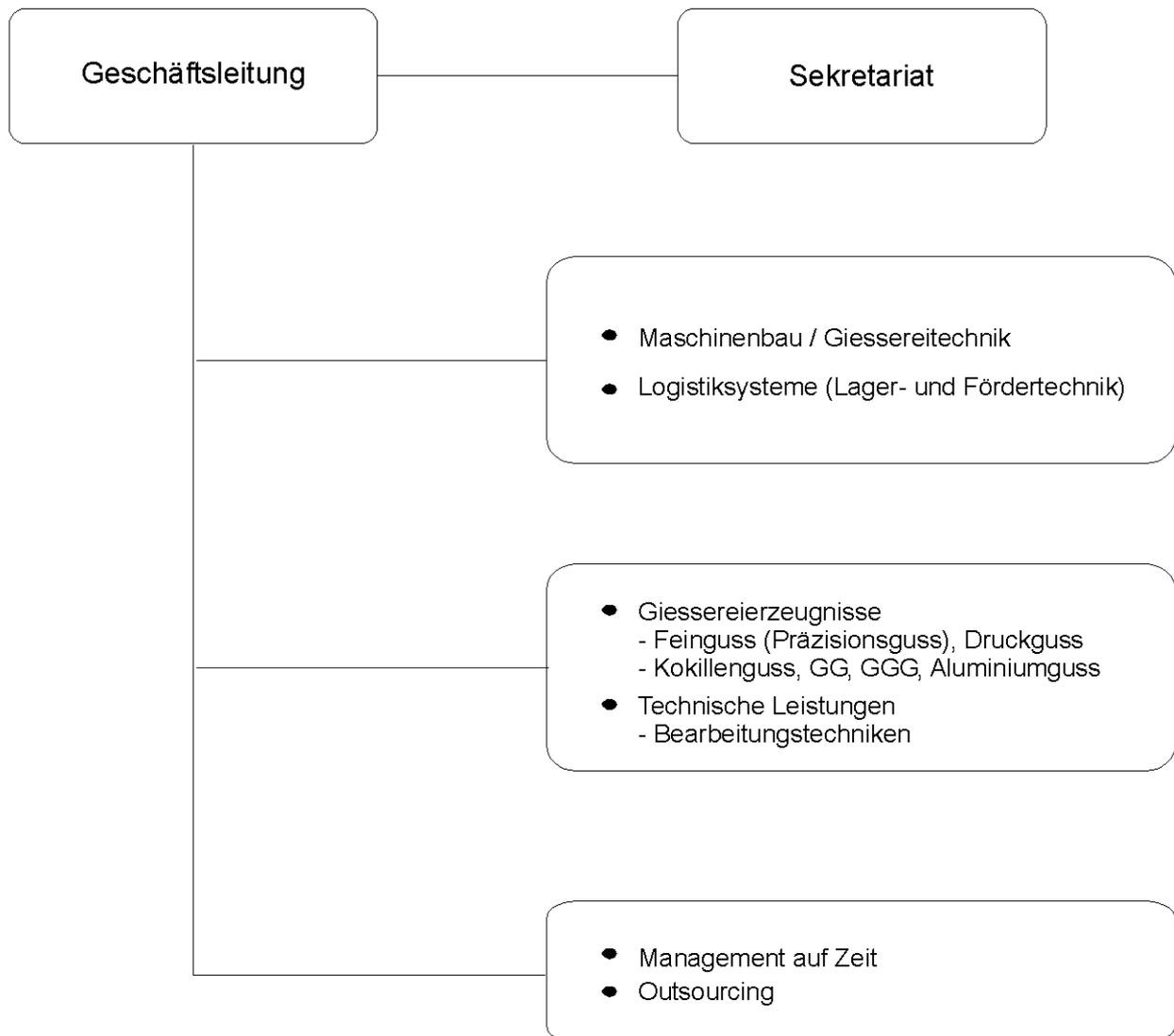
MFE, Lindenweg 10, CH-5745 Safenwil,
Tel. +41 {62} 797 22 40, Fax +41 {62} 798 00 55
www.mfe-gerwinat.ch
E-Mail: mfe@swissonline.ch



Organigramm



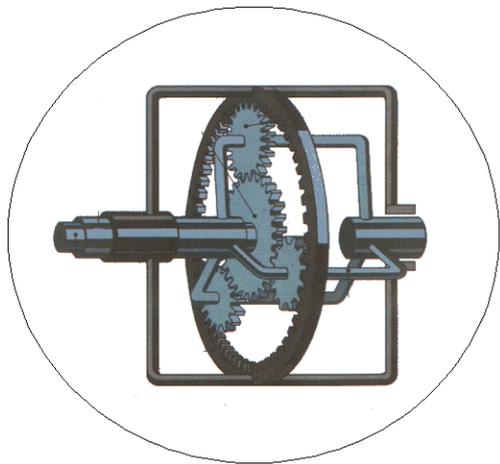
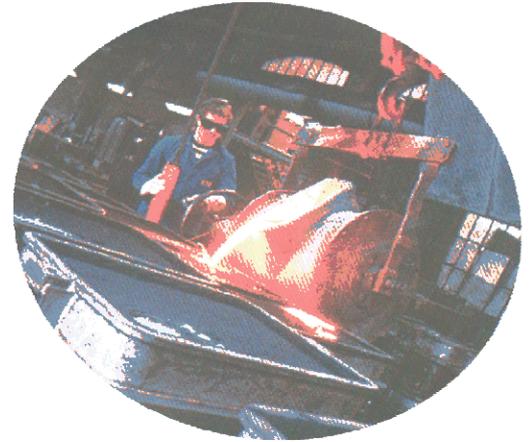
Geschäftsleiter
Heinz Gerwinat Dipl. Ing.





Giessereitechnik

In der Giessereitechnik haben wir bei mehreren Anlagen die Planung und Inbetriebsetzung übernommen, was uns heute befähigt einen hohen fachlichen Wissensstandard an Sie weitergeben zu können.

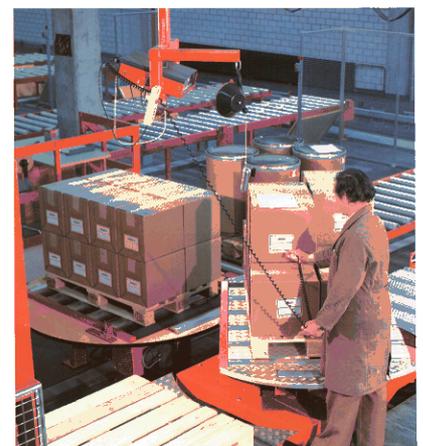
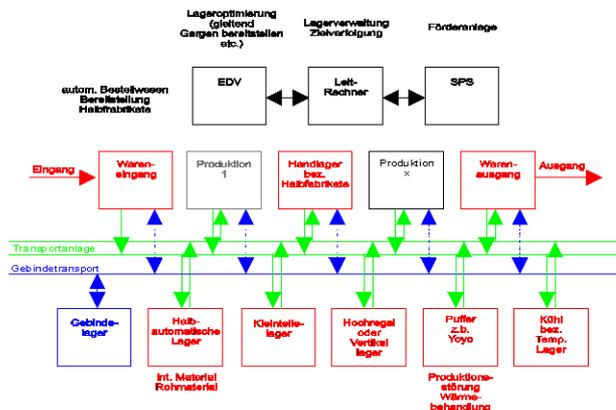


Maschinenbau

Mit unserem heutigen Know-How, das wir durch unsere langjährige Tätigkeit im Maschinenbau erworben, übernehmen wir die Planung und Realisation aller Ihrer Projekte gewissenhaft, seriös und zeitgerecht.

Logistiksysteme

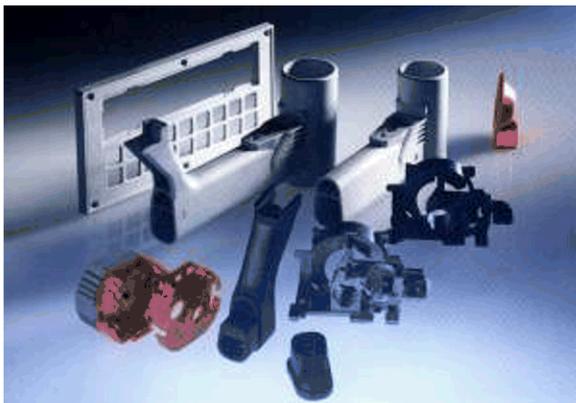
In der Logistik, der Lagertechnik sowie im Förderbau können wir auf langjährige praktische Erfahrungswerte aufbauen.





Feinguss

Auch Präzisionsguss genannt, werden Toleranzen von $\pm 0,05$ mm erreicht. Eine nachträgliche Oberflächenbehandlung erübrigt sich. Dieses Gussverfahren eignet sich für hochlegierte, nichtrostende, warmfeste Teileherstellung, wie Schneidewerkzeuge, Triebwerke, Dampf- bez. Gasturbinen sowie Kleinteile für den alltäglichen Gebrauch.



Druckguss

Mit diesem Gussverfahren wird eine Genauigkeit im zehntelmillimeter Bereich erreicht. Durch Zeit und Werkstoffeinsparung ist diese Technik für die Herstellung grosser Mengen bestens geeignet.

Kokillenguss

Für diese Gussart werden Metallformen verwendet, die mehrmals verwendet werden können. Typische Eigenschaften sind saubere Oberflächen mit sehr guter Massgenauigkeit und kleinen Toleranzen.





Grauguss

Klein- und Mittelserien an anspruchsvollen, kernintensivem Guss für den allgemeinen Maschinenbau und Fahrzeugbau.



Sphäroguss

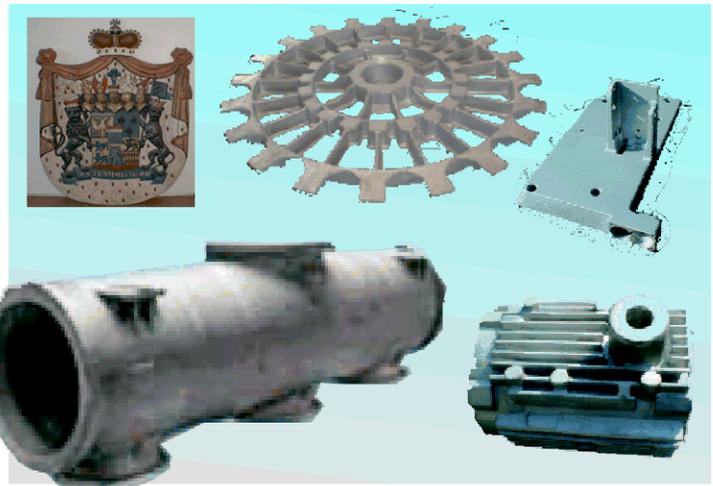
Ist für anspruchsvolle, kernintensive Klein- und Mittelserien geeignet, die im allgemeinen Maschinenbau, Fahrzeugbau, sowie Rohrleitungen und Öfen in der chemischen Industrie Verwendung finden.





Aluminium- sandguss

eignet sich für mittlere und grössere Serien im Maschinenbau, der Autoindustrie und der Elektroindustrie.

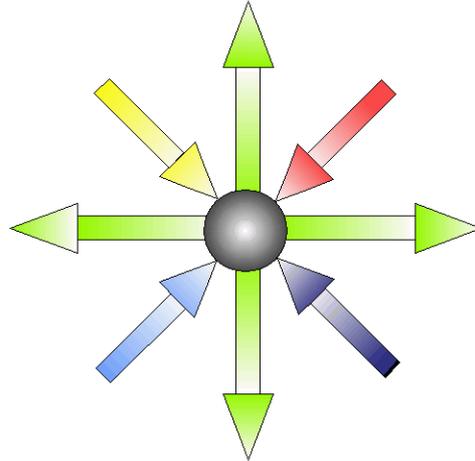


Aluminium- Bronze

Diese Kupfer-Aluminium-Legierung ist zäh, chem. widerstandsfähig, korrosionsbeständig und zerreissfest. Mit Nickel können Zahnradkräfte bis 2,5 Tonnen pro cm² erreicht werden.



Management auf Zeit - Outsourcing



Projektleitung im In- und Ausland

Koordination

Verkaufsunterstützung

Unterstützung bei Ausschreibungen

Bearbeitung von Offerten

Einkaufs- und Beschaffungsstrategie

Beratung in gusstechnischen Fragen von der
Konstruktion bis zur Ausführung

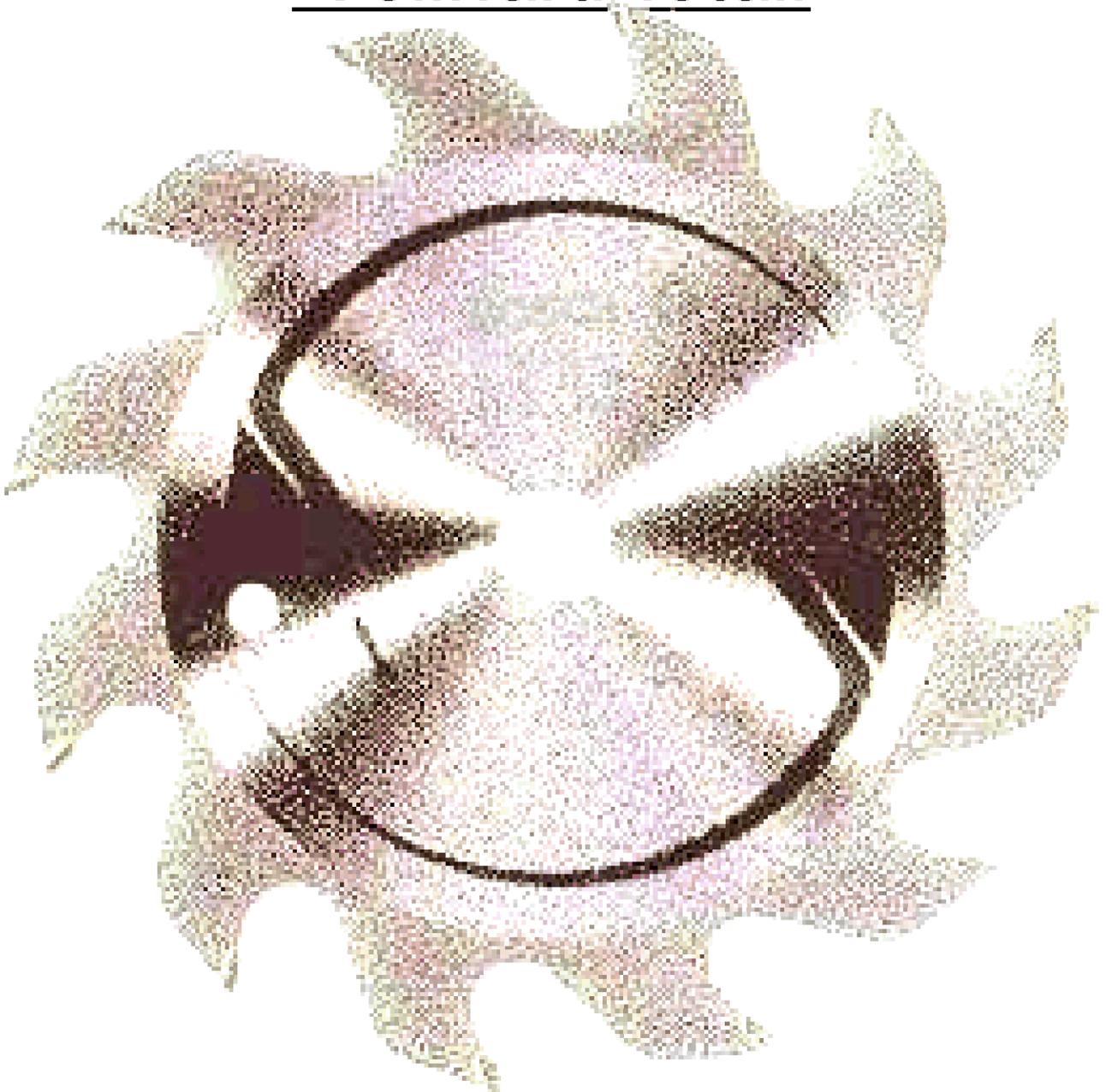
Lageroptimierung

Outsourcing



Machinery Foundry Engineering

Bearbeitungstechnik und Vertrieb
für Sägeblätter HSS und
Vollhartmetall



MFE, Lindenweg 10, CH-5745 Safenwil,
Tel. +41 {62} 797 22 40, Fax +41 {62} 798 00 55
www.mfe-gerwinat.ch
E-Mail: mfe@swissonline.ch