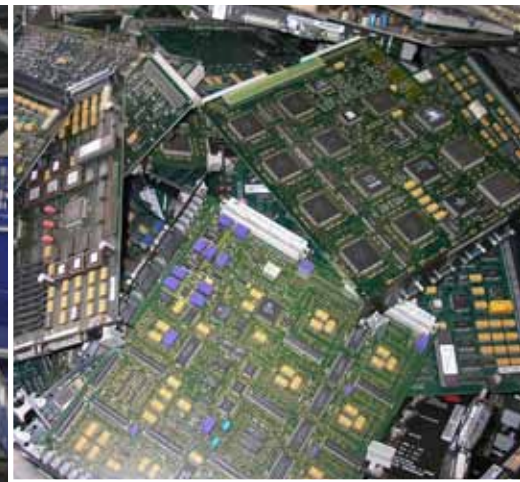


ANDRITZ MeWa recycling technologies

E-Schrott / WEEE



DE / EN

Elektro-Altgeräte enthalten Eisen, Aluminium, Kupfer, Kunststoffe und viele weitere Rohstoffe sowie schadstoffhaltige Teile wie Batterien und Kondensatoren. Zur Rückgewinnung der Wertstoffe und zur Abscheidung der Schadstoffe hat ANDRITZ MeWa besonders effektive und gleichzeitig umweltschonende Technologien entwickelt. In einem einstufigen Prozess werden die Wertstoffverbunde

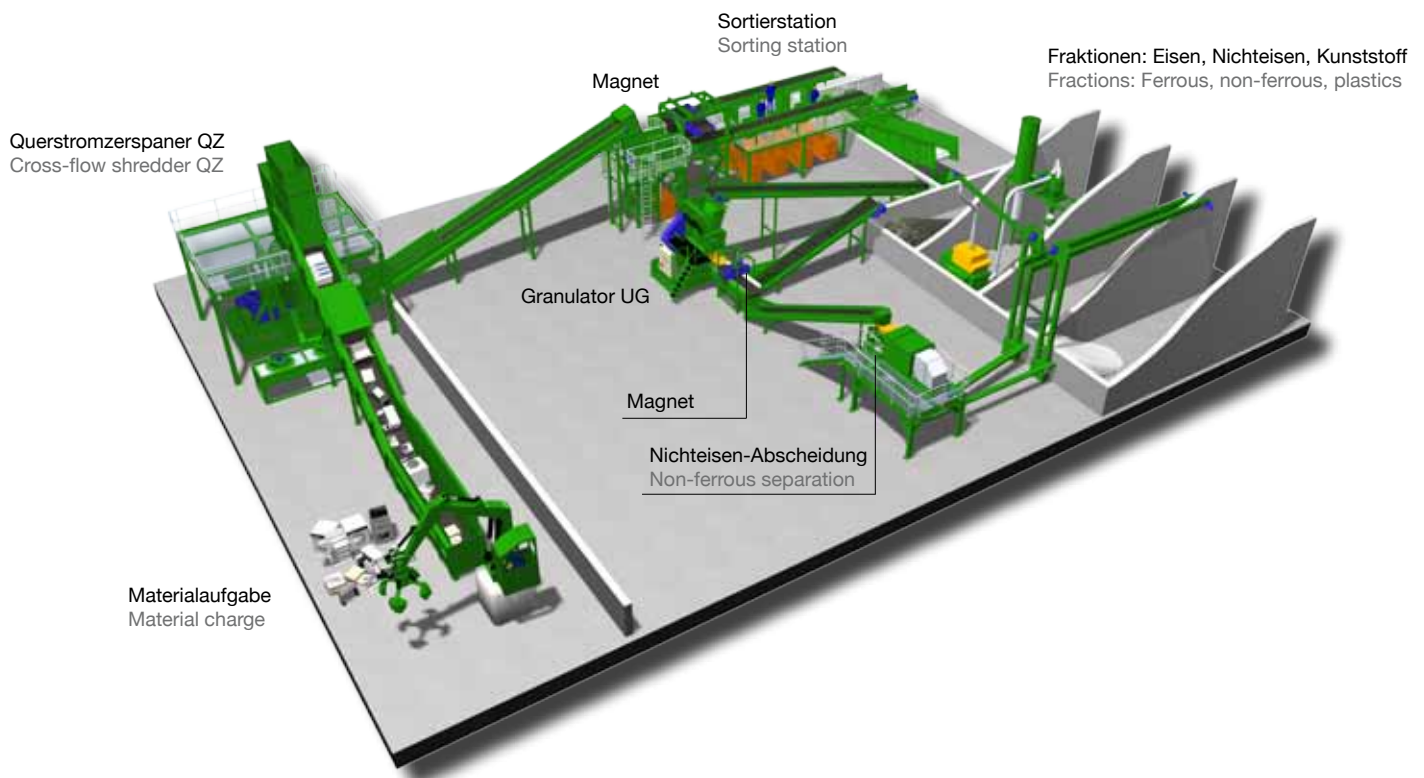
aus den Haushaltsgeräten, Unterhaltungselektronik und Computern gelöst und sortenrein aussortiert. Die schadstoffhaltigen Teile bleiben bei diesem Prozess unversehrt.

Old electrical appliances contain iron, aluminum, copper, plastics and many other raw materials. Yet they also contain components that in turn contain harmful

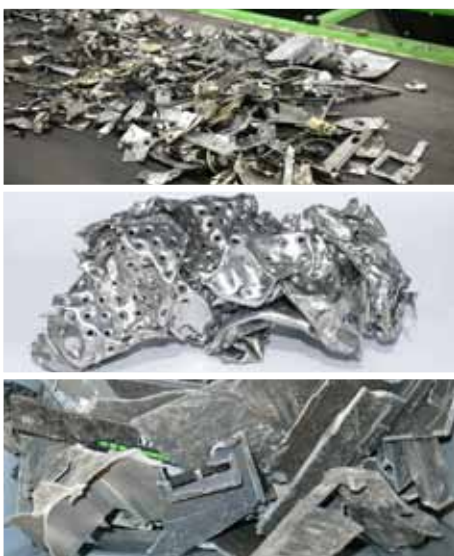
substances, for example batteries and capacitors. ANDRITZ MeWa has developed particularly effective and environmentally friendly technologies. A single stage process extracts the recyclable materials from the domestic appliances, consumer electronics, and computers and sorts them by category. Parts containing harmful substances are left untouched by the process.

ANDRITZ MeWa recycling technologies

E-Schrott / WEEE



Ergebnisse / Results



Daten / Key figures

- Durchsatzleistung der Anlage: 2 bis 15 Tonnen pro Stunde
Processing capacity: 2 to 15 tons per hour
- Effizienter Aufschluss der Elektro- und Elektronikgeräte
Efficient disassembly of electrical and electronic scrap
- Hohe Qualität von Eisen, Edelstahl, Aluminium und Kunststoffen
High quality fractions iron, stainless steel, aluminum and plastics
- E-Motoren, Platinen, Trafos werden freigelegt
Electric motors, printed circuit boards, capacitors are exposed
- Kondensatoren und Batterien bleiben unversehrt
Capacitors and batteries stay intact

ANDRITZ MeWa GmbH
Gechingen, Germany
Phone: +49 (7056) 925 0

www.andritz.com/mewa