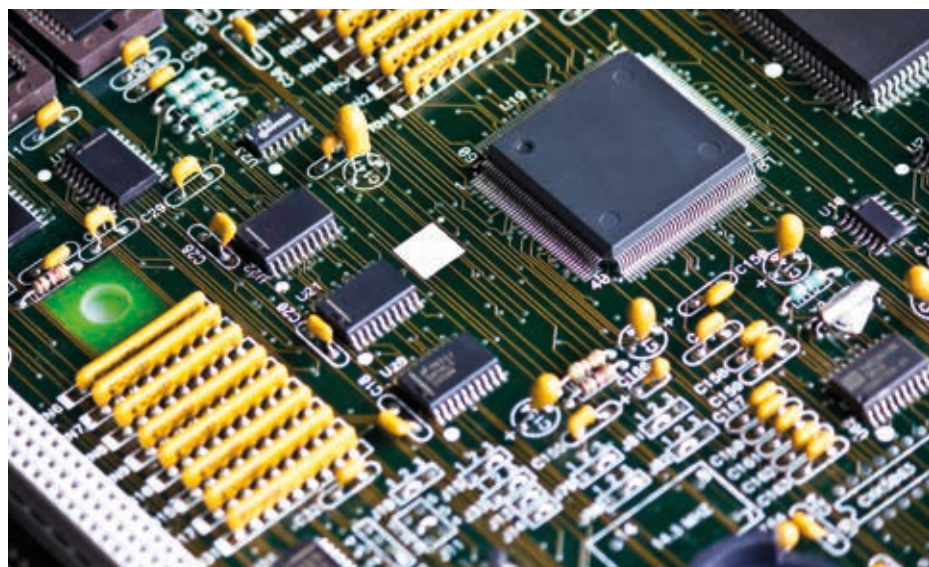




Seit über 30 Jahren für Sie da.

Verwertung und Rückgewinnung als Unternehmensgrundsatz.



ALKU GmbH - wir stellen uns vor

Aus einer Idee zur Kabelzerlegung heraus entstand im März 1983 die ALKU GmbH. Aus anfangs bescheidenen Verhältnissen bauten die Inhaber den Mittelstandsbetrieb mit Einsatz und Leidenschaft zu einem heute international agierenden und beispielgebenden Unternehmen auf.

Als seither inhabergeführter Betrieb mit Sitz im bayerischen Maxhütte-Haidhof sind wir seit mehr als 30 Jahren ein kompetenter und zuverlässiger Dienstleister der Recyclingbranche. Unser Leistungsportfolio erstreckt sich heute vom Recycling von Kabeln, Metallen sowie Elektronikschrott über den Handel

mit edelmetallhaltigen Materialien bis hin zur Zerlegung und Entsorgung von Transformatoren. Auf diese Weise bündeln wir Kompetenzen aus den verschiedensten Bereichen und bieten eine Vielfalt an Service und Leistungen aus einer Hand.

Mit unseren Mitarbeitern erarbeiten wir kundengerechte Lösungen und stellen stets eine effiziente und reibungslose Abwicklung Ihrer Aufträge sicher. Unsere Philosophie besteht darin, die Wünsche unserer Kunden individuell, zuverlässig und schnell zu erfüllen. Dadurch gelingt es uns seither, langfristige Bindungen und ein besonderes Vertrauensverhältnis zu unseren Geschäftspartnern herzustellen.



...GEBEN WIR DER NATUR ETWAS ZURÜCK...

Als modernes Recyclingunternehmen halten wir Sicherheitsvorkehrungen sowie Maßnahmen zum Schutze der Umwelt und der Mitarbeiter in unserem Betrieb stets auf dem aktuellsten Stand. Neben der Einhaltung gesetzlicher Anforderungen sowie unseren umfangreichen Zertifizierungen pflegen wir darüber hinaus im Rahmen des Umweltpakt Bayerns eine freiwillige Kooperation mit dem bayerischen Staat zur Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes. Die Natur und die Zufriedenheit unserer Kunden liegen uns am Herzen.

...WIEDERVERWERTEN STATT ENTSORGEN.

Hinter unserem Unternehmen steht ein hoch motiviertes und qualifiziertes Team, das mit Freude und allergrößter Sorgfalt an die Arbeit geht. Schon seit Beginn ist die ALKU GmbH ein Familienunternehmen, in dem alle Hand in Hand zusammenarbeiten und an einem Strang ziehen. Engagement, Hilfsbereitschaft und Flexibilität sind dabei unerlässlich, deshalb gehen wir alle als ein Team an die Arbeit. Wir legen großen Wert auf gegenseitigen Respekt sowie einen familiären, rücksichtsvollen und offenen Umgang miteinander.

Wir sind Ihr leistungsstarker Dienstleister für Recycling, Edelmetallhandel und Transformatorenentsorgung.



QUALITÄT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND TRANSPARENZ...

Dieses vertrauensvolle Verhältnis spiegelt sich in einem guten Arbeitsklima und damit auch im Kontakt mit unseren Kunden, Lieferanten und Geschäftspartnern wieder.

Aus diesem Grund sind wir stets bemüht, Werte wie Freundlichkeit, Verantwortung, Sorgfalt und Gemeinsamkeit in unserem Betrieb von Grund auf aufrecht zu erhalten.

...ZUR ZUFRIEDENHEIT UNSERER KUNDEN.

Wir stellen hohe fachliche als auch persönliche Anforderungen an unsere Mitarbeiter, überlassen Ihnen aber gleichzeitig Verantwortung, Mitsprache, Freiraum und Entwicklungsmöglichkeiten und beziehen sie in Entscheidungen mit ein. Aus diesem Grund sind unsere Mitarbeiter mit Leib und Seele dabei - weil wir an ihre Fähigkeiten glauben und sie fördern. Denn jeder Einzelne trägt seinen Teil dazu bei, dass unser Unternehmen zu dem geworden ist, was es heute ist und sich kontinuierlich weiterentwickelt.

Wir schätzen eine vertrauensvolle und partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Mit unserer Philosophie sind wir überzeugt, die richtigen Weichen für eine langfristige und nachhaltige Geschäftsbeziehung zu stellen – zum Wohl beider Seiten. Sprechen Sie mit uns!

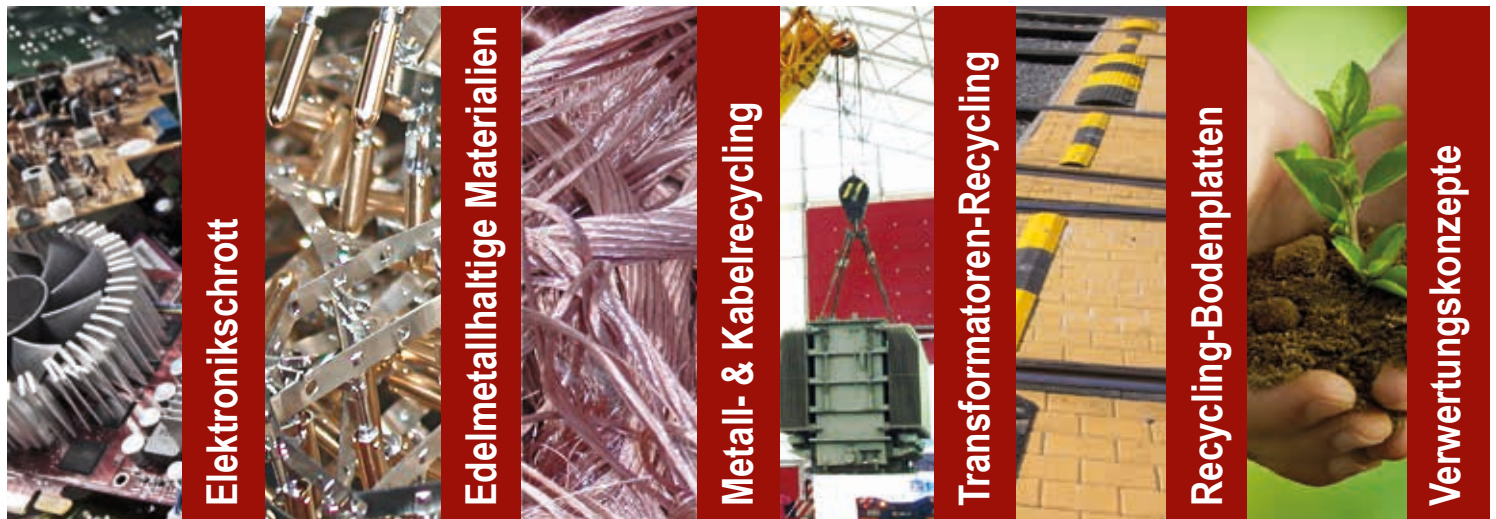
Leistungen und Service

In der Zukunft aber auch bereits heute wird der Erhalt von Rohstoffressourcen immer mehr an Bedeutung gewinnen. Mit dem Recycling verschiedenster Materialien können wir einen wertvollen Beitrag zum Umweltschutz leisten.

Als renommiertes Recyclingunternehmen nehmen wir Schrott, Kabel und Metalle jeder Art an. Zu unseren Kunden zählen Unternehmen aus Industrie und Gewerbe sowie auch aus dem Kommunal- und Privatbereich. Wir bieten eine faire und schnelle Bezahlung sowie verschiedene Abrechnungsmodelle auf Anfrage. Ihre Materialien holen wir gerne bei Ihnen ab oder empfangen Ihr

Fahrzeug in unserem Betrieb. Nach der Eingangsverwiegung wird Ihr Material geprüft und eventuelle Störstoffe aussortiert. In unserer manuellen Zerlegehalle bereiten wir anschließend Fraktionen auf und führen diese einer ordnungsgemäßen Verwertung zu. Dabei werden alle Schritte präzise und nachvollziehbar dokumentiert. Durch unsere langjährige Erfahrung verfügen wir über weiträumige Kenntnisse und ein umfassendes Angebot.

Unsere Leistungen für Sie:



Davon profitieren Sie:

- Ein umfassendes Dienstleistungsangebot über 6 separate Geschäftssegmente
- Maßgeschneiderte Logistiklösungen von Kleinstmengen bis zum Großcontainer
- Individueller Service nach Ihren Wünschen und auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt
- Schnelle und transparente Abwicklung

Detaillierte Informationen zu unseren Leistungen finden Sie auf den nächsten Seiten.

Um unser Angebot perfekt auf Ihre Bedürfnisse abstimmen zu können, bieten wir weitere Dienstleistungen und Services an:

LOGISTIK Wir kümmern uns um eine flexible Transportlösung für die Abholung und Zustellung der bei Ihnen anfallenden Materialien. In unserem Fuhrpark steht eine Vielzahl an LKW, Container-, Absetzer- und Abrollerfahrzeugen sowie Stahl- und Alukipper für verschiedenste Transportanforderungen bereit. Auch in Zusammenarbeit mit kompetenten Logistikdienstleistern planen wir material- und mengenspezifisch die für Sie erforderliche Transportabwicklung.

CONTAINER- UND BEHÄLTERGESTELLUNG Zur optimalen Zwischenlagerung und Transportbereitstellung stellen wir je nach Material und Menge Absatzcontainer in verschiedenen Größen von 3 - 20 m³, Abrollcontainer mit bis zu 38 m³ Volumen sowie Kisten, Paletten und weitere Gebinde wie z. B. Big Bags oder Schütten zur Verfügung.

Wir finden die optimale Transportlösung für Sie - schnell, flexibel und unkompliziert.



MOBILE SCHREDDERANLAGE In nahezu jedem Unternehmen fällt Ausschussmaterial an, das aus daten- oder produktionschutzrechtlichen Gründen unbrauchbar gemacht werden muss. Mit unserer mobilen Schredderanlage Alpine Rotoplex 28/40 bieten wir dafür eine geeignete Lösung. Sowohl Datenträger wie z. B. Leiterplatten, CPUs und Bauteile aus der Halbleiter-Industrie als auch andere elektronische Komponenten, werden durch mechanische Zerkleinerung unbrauchbar gemacht. Somit wird sichergestellt, dass kein weiterer Zugriff auf die Daten erfolgen kann. Enthaltene Metalle werden anschließend in Metallhütten getrennt und eingeschmolzen. Neben der Datenvernichtung kann unsere Schredderanlage auch zur Zerstörung von Fehlchargen und Überproduktionen eingesetzt werden, sogar mobil bei Ihnen vor Ort. Sensible Materialien müssen somit nicht einmal Ihr Gelände verlassen, sondern können direkt bei Ihnen im Betrieb der Verwertung zugeführt werden.

ANALYSE/LABOR In unserer umfangreichen Musterdatenbank stehen Analysedaten und Auswertungen von bereits über 4.000 Referenzmaterialien zum schnellen Abruf bereit. Anhand der entsprechenden Spezifikation aus unserer Datenbank kann die Qualität sowie der Metallgehalt Ihres Materials unmittelbar bewertet werden. Sollte Ihr Material in unserer Datenbank noch nicht vorhanden sein, lassen wir anhand eines Musters umgehend und für Sie kostenlos eine Analyse in einem unabhängigen Analyseinstitut erstellen, um ein exaktes und verifizierbares Ergebnis zu erhalten. Die ermittelten Metallinhalte vergüten wir Ihnen tagesaktuell auf Basis der relevanten Metallnotierungen.

Elektronikschratt

Elektronikschratt ist die am schnellsten wachsende Abfallfraktion weltweit. Hauptursachen sind das Wirtschaftswachstum, die sinkende Lebensdauer und vor allem die rasante Weiterentwicklung von Elektro- und Elektronikgeräten.

Durch technische Neuerungen enthalten Geräte immer wieder neue Bauteile und Materialien und machen damit andere Recyclingtechnologien erforderlich. Viele Elektro(alt)geräte beinhalten wertvolle Sekundärrohstoffe. Wir zerlegen und sortieren sowohl komplette Anlagen wie z. B. Server, Großrechner, Telefonanlagen und Produktionsanlagen aus allen Industriezweigen, ebenso trennen wir bereits vorzerlegte und

vorsortierte Fraktionen nach Wertigkeit. Etwaige Schadstoffe werden entfernt und ordnungsgemäß entsorgt.

Die strikte Einhaltung der gesetzlichen Umweltvorschriften sowie regelmäßige Schulungen und Weiterbildungen unseres Personals sind unsere wichtigsten Anforderungen an ein fachgerechtes und sorgfältiges Elektro-Recycling. Wir sind daher nicht nur Entsorgungsfachbetrieb nach EfbV, sondern auch zertifizierte Erstbehandlungsanlage für Elektro- und Elektronikaltgeräte nach dem ElektroG.

Hier möchten wir Ihnen einen kleinen Einblick in das breite Spektrum des Elektronikschratts bieten:



LEITERPLATTEN

Klasse 1a: aus PCs und Großrechnern, Motherboards bis Pentium 3, Steckkarten

Klasse 1b: aus PCs ab Pentium 4 bzw. AMD Athlon

Klasse 2: aus Telekommunikations- und Messgeräten sowie aus der Automobilbranche

Klasse 3: aus Unterhaltungselektronik

TV-PLATINEN aus Monitoren und Fernsehgeräten

LEITERPLATTEN-RÜCKWÄNDE / BACKPANELS aus Großrechnern und Serverschränken mit vergoldeten oder punktuell edelmetallbeschichteten Kontaktnadeln / Kontaktleisten.

LEITERPLATTEN UNBESTÜCKT sind flexible oder starre Basismaterial-Rahmen aus der Leiterplattenherstellung oder Basis-Leiterplatten welche noch nicht bestückt wurden.

NETZTEILE dienen zur Stromversorgung und Spannungsum-

wandlung bei Rechnern. Sie enthalten eine Leiterplatte **Klasse 3** im Inneren.

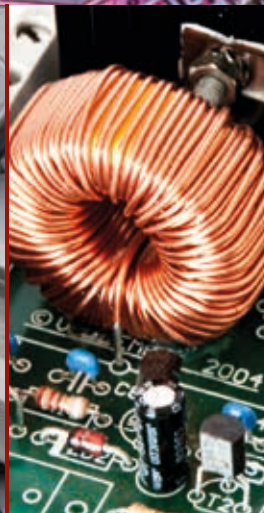
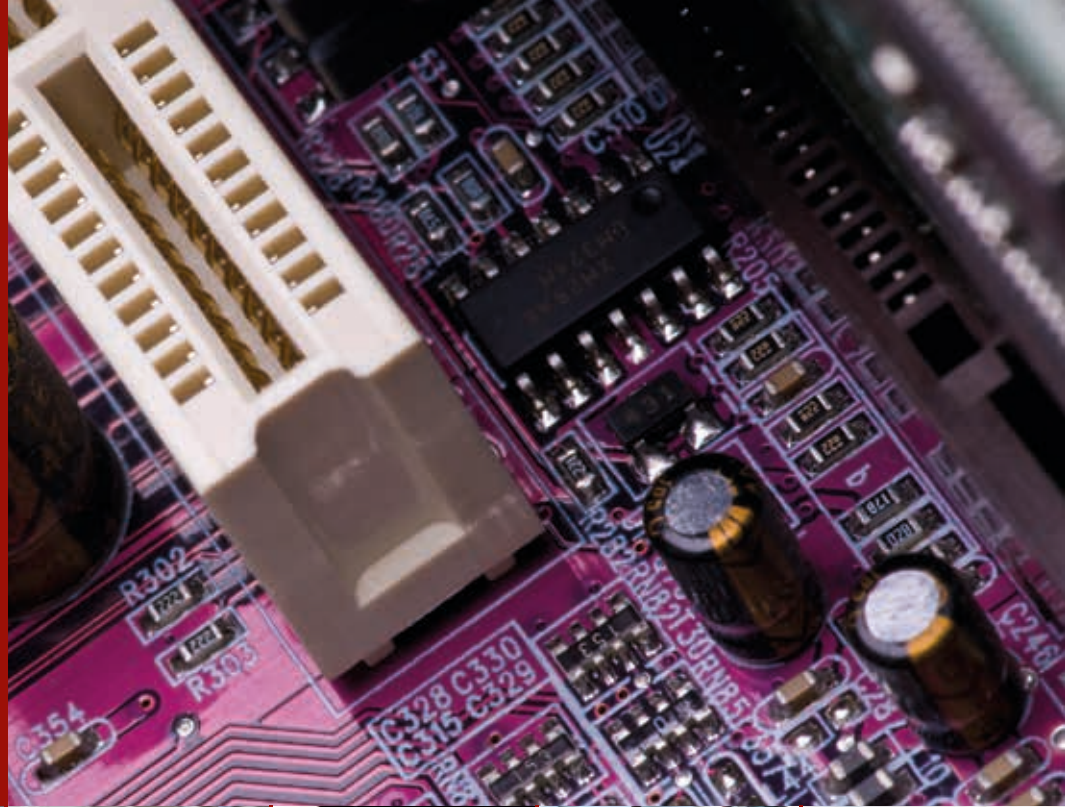
LAUFWERKE PC-Laufwerke für CDs, DVDs oder Disketten. Das Gehäuse besteht aus Eisen mit Alu, im Inneren befindet sich eine hochwertigere Leiterplatte.

KOMPLETTE RECHNER Computer, Laptops, Großrechner und Server mit allen enthaltenen Komponenten (Motherboard, Steckkarten, Laufwerke, Festplatten, Netzteile usw.)

ABLENKEINHEITEN ODER -SPULEN aus Fernsehgeräten, Monitoren oder sonstigen Bildschirmen enthalten neben Kupfer ebenso Ferrit und Kunststoffe.

MONITORE UND TV-GERÄTE Monitore, Bildschirme, Fernseher, Flachbildschirme und Displays sind meistens mehrere Jahre im Einsatz bevor Sie zur Verwertung kommen. Im Inneren der Geräte sind viele Wert- aber auch Schadstoffe enthalten,

Wir sorgen für ein fachgemäßes Recycling Ihrer Elektro- und Elektronikgeräte – Sie erhalten eine transparente und marktgerechte Vergütung.



die sorgsam recycelt werden müssen.

PERIPHERIE Computerzubehör wie Tastaturen, Mäuse, Drucker, Scanner, etc.

ELEKTRO- UND ELEKTRONIK(ALT)GERÄTE sortieren wir nach den folgenden Sammelgruppen:

- Haushaltsgroßgeräte und automatische Ausgabegeräte
- Kühl-/Klimageräte und Ölradiatoren
- Informations- und Telekommunikationsgeräte sowie Geräte der Unterhaltungselektronik (z. B. Mobiltelefone, PCs, Stereoanlagen, Monitore)
- Gasentladungslampen (z. B. Leuchtstoffröhren)
- Haushaltskleingeräte, Beleuchtungskörper, elektrische und elektronische Werkzeuge, Spielzeuge, medizinische Geräte, Sport- und Freizeitgeräte sowie Überwachungs- und Kontrollinstrumente

Neben einer umfassenden Beratung können Sie sich auf eine reibungslose und ordnungsgemäße Entsorgung und Verwertung Ihrer Elektronikgeräte verlassen. Elektronischrottfractionen vergüten wir per Umarbeitung auf Analysebasis oder direkt durch Ankauf von Material. Ihre Anfrage lohnt sich - wir finden die passende Lösung für Ihren Bedarf.

Edelmetallhaltige Materialien

Edelmetalle wie Gold, Silber, Palladium, Platin, Rhodium & Co. sind unentbehrlich für die Herstellung hochwertiger elektronischer Geräte, daher können wir gerade hier durch Rückgewinnung und Rückführung in den Produktionsprozess einen entscheidenden Beitrag zur Entlastung der Umwelt leisten.

Das Spektrum an edelmetallhaltigen Materialien ist sehr vielfältig. Unser spezielles Know-how über Materialqualitäten und optimale Verarbeitungsmöglichkeiten beruht auf mehr als 30 Jahren Erfahrung in der Metallbranche. Mit der Fachkenntnis und dem Einsatz hochqualifizierter Mitarbeiter setzen wir hohe Maßstäbe an eine reibungslose und korrekte Abwicklung.

Bei der Eingangskontrolle prüfen und sortieren wir Ihr Material sorgfältig, um eine effiziente Rückgewinnung Ihrer Edelmetalle sicherzustellen. Neben unserer Musterdatenbank mit über 4000 analysierten Materialien arbeiten wir eng mit unabhängigen Laboren mit hochmodernen Analysetechnologien zusammen. Dadurch gewähren wir eine exakte Wertbestimmung edelmetallhaltiger Fraktionen, um unseren Kunden unverzüglich eine optimale Vergütung zu bezahlen und unseren Abnehmern einen qualitativ hochwertigen Sekundärrohstoff zu liefern.

Hier möchten wir Ihnen einen kleinen Einblick in das breite Spektrum der edelmetallhaltigen Materialien bieten:



LEITERPLATTEN können sowohl aus (Groß-)Rechnern und Servern, aber auch aus Messgeräten und Handys stammen. Im Zuge der technischen Weiterentwicklung dieser Geräte sind regelmäßig neue Typen als auch neue Einsatzgebiete dazugekommen (z. B. Smartphone-Leiterplatten). Für die verschiedenen Leiterplattentypen gibt es separate Sammel- und Preisklassen.

PROZESSOREN findet man auf allen Motherboards. Sie können sowohl aus Keramik als auch aus Kunststoff bestehen. Die Gehalte der Edelmetalle variieren je nach Typ, Baujahr und Hersteller.

ARBEITSSPEICHER findet man überwiegend auf Motherboards in Rechnern bzw. PCs vor. Sie enthalten je nach Typ, Baujahr und Hersteller unterschiedliche Mengen an Silber, Gold und Palladium.

Bei **STECKERN** handelt es sich häufig um Verbindungsstecker aus der Elektronik. Sie können in verschiedenen Varianten auftreten, z. B. mit Kunststoff- oder Metallgehäusen, meist mit vergoldeten Pins.

Stellen Sie uns ein Muster zur Verfügung – durch ein unabhängiges Labor lassen wir eine für Sie kostenlose Analyse erstellen. Die Metallinhalte vergüten wir auf Basis der aktuellen Börsennotierungen.

Egal welches Edelmetall und auf welchem Trägermaterial – wir sind der richtige Ansprechpartner und finden die optimale Lösung für Sie!



EDELMETALLHALTIGER PRODUKTIONSAUSSCHUSS:

KUPFERSTREIFEN fallen häufig als Produktionsausschuss bei der Herstellung von Computerchips aber auch in vielen anderen Bereichen der Elektroindustrie wie z. B. bei der Produktion von Sonnenkollektoren und Hybridmotoren an. Aufgrund ihrer elektrischen Leitfähigkeit bzw. physischen Unempfindlichkeit gegen Abrieb und Korrosion werden elektronische Steckverbindungen oft mit Gold, Silber und gegebenenfalls auch Palladium-/Rhodium-Auflagen galvanisiert.

KUPFER-STANZBÄNDER fallen ebenso als Ausschuss bei der Herstellung von Steckkontakten, in Galvanikbetrieben und bei Bestückern an. Sie können beispielsweise deutlich sichtbare Vergoldungen enthalten, aber auch versteckte Edelmetalle können bei unseren Verfahren wiedergewonnen werden.

ALU-GEHÄUSE aus der Funktechnik enthalten oftmals versilberte Gehäuseteile. Wir haben die Möglichkeit, die Edelmetalle zurückzugewinnen ohne die Teile aus Aluminium im Schmelzprozess zu verlieren (wie sonst üblich).

Für **BAUTEILE** aus sämtlichen Bereichen (Elektronik, Militär, Industrie etc.), aus allen Arten von Trägermaterial (Kupfer, Messing, Alu, V2A, Kunststoff, Glas etc.) mit verschiedenen Edelmetallen (Silber, Gold, Palladium, Platin, Rhodium etc.) finden wir für Sie den optimalen Verwertungsweg!

**Ihr EM-haltiger Abfall wurde hier nicht genannt?
Sprechen Sie uns einfach an!**

Metall- und Kabelrecycling

Altmetalle sind wertvolle Sekundärrohstoffe. Stahl und Nichteisenmetalle lassen sich beispielsweise ohne Qualitätsverluste beliebig oft wiederverwerten. Die Wiederaufbereitung ist dabei um ein Vielfaches energieschonender als die Gewinnung aus dem Primärrohstoff.

Als Entsorgungsfachbetrieb sorgen wir für die ordnungsgemäße Verwertung verschiedenster Metalle und führen diese dem Rohstoffkreislauf als Sekundärrohstoffe wieder zu. Unsere Fachleute wickeln die Demontage und Sortierung von Kleingebinden bis

hin zu Großcontainern ab. Die zu verwertenden Metalle und Schrotte führen wir zur Aufbereitung an unsere Abnehmer (Hütten, Neumetallproduzenten, Schmelzbetriebe) ab.

Desweiteren verwerten wir Kabel jeglicher Art aus Abbruch, Produktion und Elektronikschrottreycling. Sowohl für sortenreine als auch gemischte Kupfer- oder Alukabel und sogar für nachweispflichtige Erdkabel sind wir ein kompetenter Ansprechpartner.

Mit Hilfe unseres Fuhrparks ist die Abholung bei Ihnen vor Ort flexibel und problemlos möglich. Sammelbehälter und Container stellen wir gerne zur Verfügung.



Wir verwerten **KUPFER** aus jeglichen Materialien in den verschiedensten Formen: z. B. Bleche, Rohre, Stanzteile, Dachrinnen, Kühler, Späne, Kabel, etc. Kupfer ist eines der wichtigsten Materialien in Elektrogeräten. Es wird verwendet für elektrische Leitungen, Spulen, in Motoren oder auf Leiterplatten. Eine Tonne Elektronikschrott enthält bis zu 70 kg Kupfer, eine Tonne abgebautes Kupfererz durchschnittlich gerade einmal 5 kg.

MESSING ist eine Legierung aus Kupfer und Zink. Auch für Messing gibt es viele Verwendungsmöglichkeiten. Beispielsweise werden daraus Armaturen, Stanzteile, Bleche und Rohre hergestellt - und von uns recycelt.

ALUMINIUM ist ein häufig anzutreffendes Leichtmetall in Form von Profilen, Blechen, Rohren, Stanzteilen, Spänen, Gussteilen, Felgen, Kabel, etc.

V2A findet in der Lebensmittelindustrie, im Sanitärbereich, aber auch in allen anderen Bereichen Verwendung, in denen Korrosions- und Temperaturbeständigkeit gefordert werden.

BLEI kommt als Walzblei bei Dachdeckern, in Form von Wasserrohren in alten Bauten, als Wuchtblei an Felgen, als Schussblei in Munition, oder auch als Energiespeicher in Autobatterien zum Einsatz.

ZINK wird häufig bei Massenfertigungen in Form von Zinkguss verwendet, Zinkblech wird z. B. bei Dachrinnen, zur Dacheindeckung und Fassadenverkleidung eingesetzt. Auch Wuchtgewichte an Felgen bestehen aus Zink.

ZINN ist in Geschirren, Tuben, Dosen, Figuren und sogar Orgelpfeifen enthalten. Aber auch in der Technik wird Zinn in Form von Legierungen als Korrosionsschutz vielseitig eingesetzt. Wir bearbeiten hauptsächlich Lötzinnschrotte, -ausläufer und -krätzen, welche aus Zinn-Blei- oder Zinn-Silber-Legierungen bestehen.

Transformatoren-Recycling

Ein weiteres unserer Geschäftsfelder ist die Zerlegung und Entsorgung von kleinen, mittleren und Großtransformatoren. In enger Zusammenarbeit mit Kunden aus der Industrie und Energieversorgern realisieren wir permanent Entsorgungsprojekte. Dabei gehen wir effizient und sorgfältig vor, um so viele Wertstoffe wie möglich zu recyceln.

Die Zerlegung realisieren wir sowohl in unserem Betrieb mit Zerlegehalle als auch direkt bei Ihnen vor Ort professionell und zuverlässig – ohne Ihren Betriebsablauf zu stören. Ein speziell geschultes Team aus Fachkräften mit Erfahrung in der Trafodemontage arbeitet zielorientiert, problemlösend und auch

bei Ihnen vor Ort kompetent und flexibel mit Ihnen zusammen. Unter Sicherheits-, Umweltschutz- und Wirtschaftlichkeitsaspekten bieten wir Ihnen mit diesem Service sämtliche Vorteile aus einer Hand:

- **Flexible Terminabstimmung & Abholung**
- **Fachgerechte Entsorgung der anfallenden Materialien**
- **Ölentsorgung mit Nachweis**
- **Kompletter Rückbau weiterer Anlagen und Transformatorenperipherie**
- **Strenge Einhaltung gesetzlicher Auflagen zum Schutz von Mitarbeitern und der Umwelt**

Mit unseren Möglichkeiten und Erfahrungen können wir Ihnen das bestmögliche Angebot unterbreiten.



ORTSNETZTRAFOS UND KLEINTRAFOS holen wir gerne bei Ihnen vor Ort mit Planen-LKW oder mit unserem LKW-Selbstladekranwagen ab. Mit unseren flächendeckenden Logistikmöglichkeiten können wir Ihnen auch die Abholung kleinerer Stückzahlen anbieten.

MITTLERE TRANSFORMATORENGRÖSSEN Wir transportieren alle Trafotypen mit unterschiedlichen Gewichten z. B. ab Ihrem Umspannwerk, Lager oder Unternehmen. Selbstverständlich sorgen wir für die optimale Fahrzeugplanung.

GROSSTRAFOS Bei echten „Schwergewichten“ ist eine Zerlegung vor Ort oftmals wirtschaftlicher. Mit unseren Demontagespezialisten sind wir in der Lage schwerste Trafos zu demontieren, natürlich unter strenger Einhaltung von Arbeits-

sicherheit und Umweltschutz.

Aufgrund der hohen Rohstoffpreise ist und bleibt der Alttransformator ein beliebtes Wirtschaftsgut. Transformatoren werden bei uns vollständig demontiert und nach folgenden Fraktionen recycelt:

- **Transformatorgehäuse**
- **Kupfer- bzw. Aluminiumwicklungen**
- **Trafobleche kalt- oder warmgewalzt**
- **Holz- und Papierrückstände**
- **Transformatorenöl**
- **Porzellanteile**

IHR ANSPRECHPARTNER FÜR TRANSFORMATOREN- UND TRAFIZERLEGUNG:

Hermann Bindig hermann.bindig@alku-gmbh.de

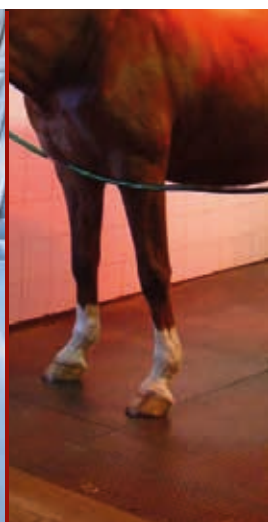
Tel.: +49 9471 60194-19

Recycling-Bodenplatten

Hinsichtlich Recycling von PVC pflegen wir eine enge Kooperation mit der Firma Replast. Bei Replast werden aus recyceltem Kabel-Polyvinylchlorid (PVC) Fußbodenbeläge, Verkehrsbeschilderungskomponenten, Kabelbrücken und -kanäle sowie Pontonplatten und Unterlegbausteine produziert. Dazu zählen beispielsweise auch Tempohemmschwellen und sonstige Bodenplatten mit unterschiedlichsten Verwendungszwecken. Die verschiedenen Plattentypen werden unter anderem in Messehallen, Sportstadien, Ställen oder Industrieunternehmen eingesetzt.

Der Einsatz von PVC-Granulat bietet folgende Vorteile:

- Einfache Montage / Demontage
- Anwendung für befestigte Außen- und Innenraumboflächen
- Chemikalien- und Bewitterungsbeständig
- Schwer brennbar
- Rutschfeste Oberfläche
- Einfache Wartung
- Leicht teilbar (für genaue Verlegung in vielgliedrigen Räumen)



BÖDEN JEGLICHER ART Die verlegten Platten schaffen eine ebene und rutschfeste Oberfläche. Durch das Nut-und-Feder-System, mit dem sie nahtlos verbunden werden, entstehen keine Kanten oder Schwellen.

EMPFINDLICHE UNTERGRÜNDE Die Bodenplatten sind ideal um empfindliche Untergründe wie Gras, Eis oder bestimmte Hallenböden zu schützen. Sie verhindern Schmutzspuren, Dellen oder sonstige Abnutzungserscheinungen. Dabei hinterlassen sie selbst keinerlei Spuren und können mühelos wieder entfernt werden.

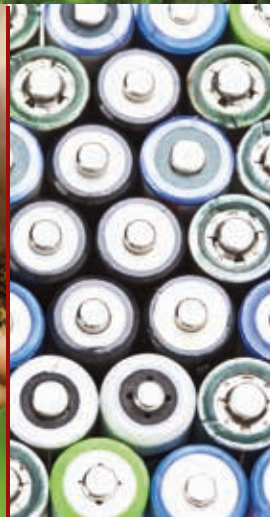
OUTDOOR-AKTIVITÄTEN Wetterresistent und rutschfest sind diese Platten auch für allerlei Outdoor-Sportarten geeignet. Außerdem dämpfen sie Stürze ab und können so Verletzungen vorbeugen.

BEGRENZUNG Die Bakenfüße werden ebenfalls aus recyceltem PVC hergestellt. Sie können individuell und vielseitig verwendet werden, z. B. in Parkhäusern oder auch auf Rennstrecken. Hinzu kommt, dass sie jederzeit, im Gegensatz zu dauerhaft befestigten Materialien, demontiert und an anderer Stelle neu aufgebaut werden können.

REITSPORT Auch im Reitsport sind die Bodenplatten vielseitig einsetzbar, nicht nur als isolierende Schicht für Pferdeboxen, sondern auch als dämpfender, rutschfester Untergrund für Reitplätze und Paddocks.

Das Besondere dabei ist, dass sämtliche Produkte der Firma Replast aus einem „Abfallprodukt“ - nämlich Recycling-PVC hergestellt werden. Auf diese Weise werden die Ressourcen optimal genutzt und die Umwelt entlastet.

Gesamtumfassender
Service, gute Beratung -
effiziente Konzepte.



Verwertungskonzepte

Durch unsere Qualifikationen und langjährige Erfahrung in unseren Geschäftsfeldern können wir bedarfsgerecht auf die Anforderungen unserer Kunden eingehen und in Zusammenarbeit individuelle Verwertungskonzepte erstellen.

Angefangen bei der Bewertung sowie richtigen Zuordnung der bei Ihnen anfallenden Materialarten über die Prüfung weiterer erforderlicher Maßnahmen, führen wir sowohl wirtschaftliche als auch umweltrelevante Aspekte zu einer Gesamtlösung zusammen.

Wir nehmen uns gerne Ihrer Fragen an und stehen Ihnen beratend und kompetent zur Seite.

Wir kümmern uns um Ihre Bedürfnisse und bieten Ihnen die ideale Lösung für die Verwertung Ihrer Materialien nach Ihren Wünschen. Unser Service umfasst dabei sämtliche Bereiche - von der Logistik über die Organisation und Umsetzung bis hin zu verfahrenstechnischen und abfallrechtlichen Anforderungen.

IHR ANSPRECHPARTNER FÜR GESAMTUMFASSENDE VERWERTUNGSKONZEPTE:

Matthias Blüml matthias.blueml@alku-gmbh.de

Tel.: +49 9471 60194-11

Zertifizierungen

Wir bieten unseren Kunden individuellen Service mit einem hohen Qualitätsstandard. Für unsere Tätigkeit als Recyclingunternehmen ist daher ein verantwortungsvolles Umwelt- und



Zertifizierter Entsorgungsfachbetrieb gemäß § 56 KrWG:

Die ALKU GmbH ist ein zertifizierter Entsorgungsfachbetrieb nach § 2 der Entsorgungsfachbetriebsverordnung (EfbV). Hinsichtlich unserer abfallwirtschaftlichen Tätigkeit stellen wir personelle und gerätetechnische Anforderungen sowie Zuverlässigkeit, Fach- und Sachkunde unseres Personals durch einen Überwachungsvertrag mit der PÜG (anerkannte Prüf- und Überwachungsgesellschaft) sicher.



Zertifiziertes Sicherheits- Managementsystem nach SCC*:

Nachweis besonderer Kompetenzen hinsichtlich Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz (SGU) auf Grundlage des SCC-Regelwerks „Sicherheits Zertifikat Contractoren“.

Mit Hilfe der SCC*-Zertifizierung garantieren wir eine sichere und zuverlässige Ausführung technischer Dienstleistungen bei unseren Kunden vor Ort. Besonders in sensiblen Bereichen wie z. B. der Transformatorendemontage ist es besonders wichtig, hohe sicherheitstechnische Anforderungen einzuhalten und einen sachgemäßen Umgang durch geschultes Personal sicherzustellen, ohne den Produktionsablauf des Auftraggebers zu stören.

Qualitätsmanagement unerlässlich. Wir sind im Besitz folgender Zertifizierungen, die wir regelmäßig erneuern:



Zertifizierte Erstbehandlungsanlage gemäß § 11 ElektroG:

Eignung zur Behandlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten. Unser Betrieb erfüllt alle Voraussetzungen zur Erstbehandlung, d. h. Demontage, Zerlegung und zum Schreddern von Elektro(nik)altgeräten bzw. Elektronikbauteilen.

Immissionsschutzrechtliche Genehmigung

Für unseren Betriebsstandort besitzen wir ebenfalls eine immissionsschutzrechtliche Genehmigung zur Einhaltung von Vorschriften hinsichtlich Natur- und Gewässerschutz, Arbeitsschutz und Anlagensicherheit sowie Vermeidung von Luftverschmutzung, Lärm und Abfall.



Teilnehmer am Umweltpakt Bayern

Durch die Teilnahme am Umweltpakt Bayern erklären wir uns bereit, Umweltbelastungen vorausschauend zu vermeiden und natürliche Lebensgrundlagen durch eine unbürokratische Kooperation von Staat und Wirtschaft besser zu schützen.



AKTIV



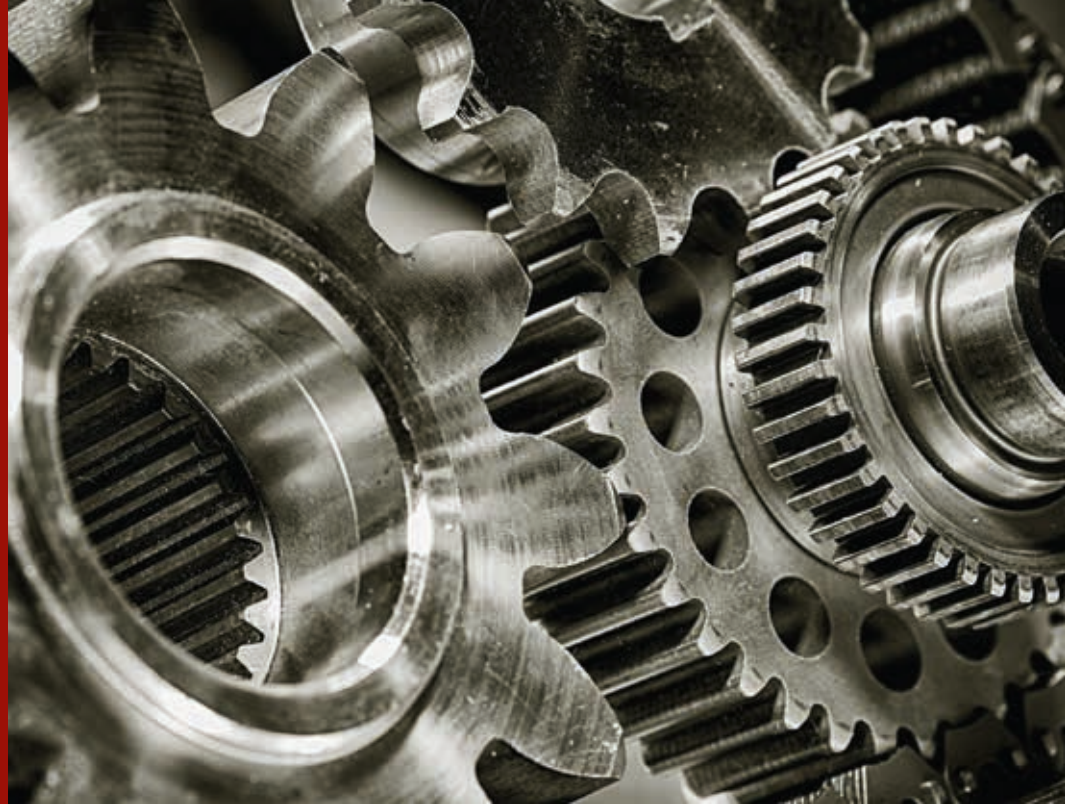
LEISTUNGSSTARK



KOMPETENT



UMWELTBEWUSST



Ansprechpartner:

Das Team von ALKU ist bei Fragen rund um das Thema Recycling für Sie da! Fragen Sie unsere Spezialisten vom Fach.

HANDEL

| | | |
|------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Stefan Augste | stefan.augste@alku-gmbh.de | Tel.: +49 9471 60194-12 |
| Hermann Bindig | hermann.bindig@alku-gmbh.de | Tel.: +49 9471 60194-19 |
| Christian Bleier | christian.bleier@alku-gmbh.de | Tel.: +49 9471 60194-16 |
| Matthias Lang | matthias.lang@alku-gmbh.de | Tel.: +49 9471 60194-17 |

Unsere Disposition steht Ihnen unter der Rufnummer Tel.: +49 9471 60194-351 jederzeit gerne zur Verfügung.



ALKU GmbH

Entsorgungsfachbetrieb

Hans-Böckler-Straße 6, 93142 Maxhütte-Haidhof

Tel.: +49 9471 60194-0

Fax: +49 9471 60194-20, info@alku-gmbh.de, www.alku-gmbh.de

Ihr Ansprechpartner für Transformatoren- und Trafozerlegung:

Hermann Bindig, Tel.: +49 9471 60194-19, hermann.bindig@alku-gmbh.de

PÜG zertifizierter Entsorgungsfachbetrieb gemäß § 56 KrWG



Zertifiziertes Sicherheits-Managementsystem nach SCC* Sicherheits-Certifikat-Contractoren



Erstbehandlungsanlage gemäß § 11 ElektroG



Teilnehmer am Umweltpakt Bayern

