



**BERGBAU**  
MINING



**BERGBAU  
ÜBER TAGE**  
SURFACE  
MINING



**BERGBAU  
UNTER TAGE**  
UNDERGROUND  
MINING



**QUALITY** LEADS TO **QUANTITY**

# ÜBER UND UNTER TAGE ERFAHREN.

## EXPERIENCE IN SURFACE AND DEEP MINING.

Die BBM Gruppe bietet Spitzendienstleistungen für den Bergbau im europäischen Raum sowie zunehmend weltweit. Dabei verantworten wir verschiedenste Projekte über und unter Tage. Unser Portfolio umfasst auch die Lieferung von Rohstoffen für die Energie-, Baustoff- und Edelmetallproduktion. Unser Geschäft haben wir seit den 1990er-Jahren international ausgebaut. So sind wir als BBM Gruppe auch in den Bereichen Hoch- und Tiefbau sowie im Maschinenbau international aufgestellt. Damit können unsere Kunden auf einen qualifizierten Partner zählen, der sie weltweit mit einem breitgefächerten Leistungsspektrum, langjähriger Erfahrung und branchenübergreifendem Wissen zufriedenstellt.

The BBM Group offers supreme services for the mining sector across Europe and, increasingly, around the world. We assume responsibility for a wide range of surface and underground projects. Additionally, our portfolio includes raw materials for energy, construction material and noble metal production. We've been expanding our business on an international scale since the 1990s, including international activities in the fields of civil and mechanical engineering under the umbrella of the BBM Group. Consequently, our customers can count on a qualified partner to satisfy their requirements with a multifaceted range of capabilities, long-standing experience and cross-industry knowledge.

*Die BBM Gruppe fördert in eigenen Tagebauen unterschiedlichste Rohstoffe.  
The BBM Group mines a wide range of raw materials at its own sites.*





*Erfahrene, langjährig eingespielte Teams sind unter und über Tage für eigene Vorhaben und Projekte unserer Kunden tätig.  
Well-practiced teams with years of experience carry out surface and deep mining projects for our customers.*

## **DAS RICHTIGE TEAM FÜR IHR VORHABEN.** THE RIGHT TEAM FOR YOUR PROJECT.

Kompetenz im Einsatz: Unsere Kunden verlassen sich auf hochqualifizierte Fachkräfte als Fundament jeder erfolgreichen Projektabwicklung. Aus unterschiedlichen Spezialisten stellen wir die passenden Teams sowohl für unsere eigenen Vorhaben als auch für Projekte unserer Kunden zusammen.

Dabei legen wir Wert auf kontinuierliche Weiterbildung in enger Zusammenarbeit mit führenden technischen Fachhochschulen in Europa, so dass jeder Mitarbeiter auf höchstem Wissensstand zum Gesamterfolg beiträgt. Bei BBM versteht jeder sein Handwerk – das Resultat: beste Arbeitsqualität, höchstes Sicherheitsniveau, optimale Zusammenarbeit.

Expertise in action: Our customers can rely on highly skilled experts to provide the basis for the successful execution of any project. We form the appropriate teams from a pool of different specialists, both for our own projects and those of our customers.

Attaching great value to continuing education in close cooperation with leading European universities of applied sciences, we assure that each employee contributes to overall success with cutting-edge knowledge. Everyone at BBM is an expert. The results: top-quality work, supreme safety and optimal collaboration.



*Die BBM Maschinen- und Fuhrparks sind so ausgelegt, dass auch Auftragsspitzen zuverlässig abgefangen werden können.  
BBM has sufficient resources in terms of machinery and vehicles to effectively cover peak workloads.*

**QUALITY LEADS TO QUANTITY**



*Unsere Teams bringen ihr Wissen zunehmend in das Verwalten und Sanieren alter Anlagen ein.  
Our teams are increasingly contributing their knowledge to abandoned site remediation and maintenance.*

## **IN KOHLE UND SALZ. SPEZIALWISSEN FÜR IHREN PROJEKTERFOLG.**

### IN COAL AND SALT. SPECIALIZED KNOWLEDGE FOR YOUR SUCCESS.

Als einer der führenden und leistungsstärksten Anbieter von Spezialdienstleistungen im Bergbau liefern wir das Fachwissen für Ihren Erfolg. Unter Tage sind wir insbesondere im Streckenvortrieb auf Aus- und Vorrichtungsarbeiten spezialisiert.

Darüber hinaus stehen wir unseren langjährigen Kunden als Contract-Mining-Partner zur Seite. In verschiedenen Projekten übernehmen wir eigenverantwortlich komplette Gewerke und führen sie mit unseren hochspezialisierten Teams aus Fachkräften zum Erfolg.

Unser Personal führt langfristige Projekte durch oder federt kurzfristige Auftragsspitzen flexibel ab. Neben dieser personellen Flexibilität umfassen unsere Kapazitäten auch die technische Ausstattung: So stellen wir bei Bedarf den gesamten benötigten Maschinenpark bereit und liefern benötigte Baumaterialien.

As one of the leading and most capable providers of specialized mining services, we deliver the technical knowledge for your success. In underground mining, we particularly specialize in developing and opening up sections in tunneling projects.

In addition, we support our long-standing customers as contract mining partners, assuming responsibility for full-fledged activities in various projects and ensuring their success with our highly specialized expert teams.

Our personnel carry out long-term projects or give you the flexibility to handle temporary peak loads. In addition to providing flexible manpower, our capabilities include the requisite technical equipment.

We can supply the entire machinery you need, as well as the necessary construction materials.

# LEISTUNG UND SICHERHEIT: SPEZIALWISSEN FÜR NEUE HERAUSFORDERUNGEN. SERVICE AND SAFETY: SPECIALIZED KNOWLEDGE FOR NEW CHALLENGES.

Langjährige Erfahrungen aus dem Steinkohlenbergbau haben uns für künftige Aufgaben bestens gerüstet. Unser Portfolio haben wir daher um die Verwahrung und Sanierung alter Schachtanlagen wie auch um die Erstellung untertägiger Grubenräume für die Lagerung radioaktiver Abfälle erweitert. In einem internationalen Markt kommen uns darüber hinaus unsere Kompetenzen in sämtlichen geologischen Formationen wie Eisenerz, Salz und Gold zugute, die wir rund um den Globus zum Einsatz bringen.

Years of experience in coal mining have perfectly prepared us for future challenges. That's why we've extended our portfolio by maintenance and remediation services for abandoned mine shafts and the creation of underground cavities for nuclear waste storage. In an international market, we also benefit from the expertise we've gained in all geological formations, such as iron ore, salt and gold, and apply it in projects around the globe.

## SICHERHEIT HAT PRIORITÄT

Bei allem, was wir tun, steht die reibungslose Projektabwicklung für unsere Kunden unter Anwendung internationaler Standards zu Sicherheit sowie Gesundheits- und Umweltschutz im Vordergrund. Die Zertifizierungen nach ISO 9001:2008, SmS (Sicher mit System) der Berufsgenossenschaft und SCC (Sicherheitsmanagementsystem) belegen dieses Selbstverständnis.

## WEITERE ZERTIFIKATE

Dass unsere Dienstleistungen auch allen weiteren gängigen Anforderungen gerecht werden, unterstreichen unsere Zertifikate DIN EN ISO 9001:2008, DIN EN ISO 14001:2004 sowie OHSAS 18001:1999 zu Qualitäts-, Umwelt- und Arbeitsschutzmanagement sowie die CE-Zertifizierung zur Produktsicherheit.

## SAFETY IS OUR TOP PRIORITY

Smooth project management for our customers, conforming to international safety as well as OHS and environmental standards, are of paramount importance in any of our activities. Certifications according to ISO 9001:2008, the German SmS (Sicher mit System) trade association quality seal and SCC (Safety Management System) document this commitment.

## OTHER CERTIFICATES

Our DIN EN ISO 9001:2008, DIN EN ISO 14001:2004 and OHSAS 18001:1999 certificates for quality, environmental and OHS management, as well as our CE product safety certification, underline the fact that our services satisfy all other standard requirements as well.



*In alten und neuen Anlagen hat immer eines Priorität: Sicherheit von Menschen und Material.  
At abandoned as well as new sites, the safety of people and equipment is our top priority.*



*Durch die Qualität der abgebauten Rohstoffe stellen wir den Erfolg unterschiedlichster Kundenprojekte sicher.  
The quality of the extracted raw materials assures the success of a wide range of customer projects.*

**QUALITY LEADS TO QUANTITY**



*Mit unseren eigenen Lagerstätten in Bosnien-Herzegowina beliefern wir Energieversorger und Bauunternehmen in Südosteuropa.  
From our own deposits in Bosnia-Herzegovina we supply to public utilities and construction companies in Southeast Europe.*

## **ÜBER TAGE: TAGEBAU UND ROHSTOFFGEWINNUNG.** SURFACE OPERATIONS: MINING OF RAW MATERIALS.

Über Tage realisiert die BBM Gruppe unter Anwendung neuester Technologien die komplette Wertschöpfungskette von der Projektplanung über Erkundung sowie die Gewinnung und Verarbeitung verschiedener Rohstoffe bis hin zur Rekultivierung von Lagerstätten. Auch hier bieten wir verschiedene Dienstleistungen wie Contract Mining oder die Bereitstellung von Maschinen projektspezifisch an. In eigenen Lagerstätten produzieren wir zudem Gesteine in unterschiedlichen Körnungen, hochwertige Edelsplitte und Naturwerksteine für die Verwendung im Hoch- und Tiefbau.

Sowohl in unseren eigenen als auch in den Lagerstätten unserer Kunden setzen wir konsequent auf Produkte höchster Qualität und haben uns einen Namen als Lieferant von Rohstoffen für die Energieversorgung, Baustoff- sowie Edelmetallproduktion gemacht.

In surface mining, The BBM Group leverages state-of-the-art technologies across the entire value chain, from project planning to exploration, extraction and processing of various raw materials through to the reclamation of deposits. As in deep mining, we offer various project-specific services for surface mining, such as contract mining or the provision of machines. In addition, at our mine sites, we produce rock with various grain sizes, high-grade double-crushed split and dimension stone for use in civil engineering.

Be it at our own or our customers' mine sites, we're consistently committed to achieving top-quality products and have acquired acclaim as a supplier of raw materials for energy supply as well as the production of construction materials and noble metals.



## **RUND UM DEN GLOBUS: EXPLORATION UND ABBAU.** AROUND THE GLOBE: EXPLORATION AND EXTRACTION.

Durch Erkundung, Planung und den eigenverantwortlichen Betrieb unterschiedlichster Lagerstätten wissen wir, wie eine optimale Infrastruktur funktioniert.

Diesen Erfahrungsschatz setzen wir weltweit ein, um unseren Kunden exzellente Lösungen im Bergbau sowohl unter als auch über Tage bereitstellen zu können - unabhängig davon, ob wir als Projektpartner agieren oder große Vorhaben komplett alleine steuern.

Mit eigenen Gesellschaften erschließen wir aktuell den Bergbaumarkt in Australien und auch in Nordamerika begleiten wir Projekte im Tagebau.

Das Zentrum unserer Aktivitäten über Tage liegt in Bosnien und Herzegowina. Dort betreiben wir eigene Lagerstätten für Gold, Kohle sowie vielfältige Natursteinprodukte wie Kalkstein, Spilit und Amphibolit.

From our experience in exploring, planning and operating various deposits on our own account we know how an optimum infrastructure works.

We leverage this wealth of experience around the world to provide our customers with excellent solutions in underground and surface mining—irrespective of whether we act as a project partner or assume complete control of large-scale projects.

With our own companies we're currently developing the mining market in Australia and are supporting surface mining projects in North America as well.

The center of our surface mining activities is in Bosnia and Herzegovina, where we operate our own mine sites for gold, coal and various dimension stone products such as limestone, spilite und amphibolite.

**QUALITY LEADS TO QUANTITY**

## **BBM** BERGBAU

Dieter-aus-dem-Siepen-Platz 1  
D-45468 Mülheim an der Ruhr  
Deutschland

Phone +49 (0)208 459 59-0

Fax +49 (0)208 459 59-59

E-Mail [info@operta-bbm.de](mailto:info@operta-bbm.de)

Web [www.operta-bbm.de](http://www.operta-bbm.de)