



Vorausschauend planen,
optimieren und automatisieren
big. engineering services

big. family of services



Heute schon an morgen denken – Ingenieurplanung mit Weitblick für effizienten Betrieb **big. engineering services**

04 big. family of services

06 Projektsteuerung

08 Technische Gebäudeausrüstung

12 Fördertechnik- und Logistikplanung

14 Beratende Ingenieurleistungen

18 Sicherheitstechnik und -planung

20 big. smart services

22 big. standorte

Die big. engineering services, Ursprung und Herz der big. bechtold-gruppe, verbinden intelligente Planung mit nachhaltigem Betrieb. Für jede Ihrer Aufgabenstellungen erhalten Sie zukunftsweisende und wirtschaftliche Ingenieurleistungen auf dem neuesten Stand der Technik – immer unter Berücksichtigung der Betreiberanforderungen. Unsere 120 Ingenieure aller Fachrichtungen stehen für betriebssichere und unter Umweltaspekten geplante Konzepte, die sich für Sie lohnen. Heute und in 20 Jahren.

Hinter den big. engineering services steht die big. bechtold-gruppe mit ihrer Dachmarke big. Seit zwei Generationen erfinden wir Dienstleistungen immer wieder neu – als Antwort auf die Bedürfnisse unserer Kunden und als Ausdruck unseres eigenen Anspruchs, uns immer weiter zu verbessern. In fast 40 Jahren ist so eine starke Unternehmensgruppe mit über 3.000 Mitarbeitern und einem einzigartigen Dienstleistungsangebot entstanden. Dieses Angebot zeichnet sich nicht allein durch seine Vielfalt aus. Sondern vor allem durch seine intelligente Verknüpfung von engineering services, facility services und security services, die nachvollziehbare Mehrwerte für Sie schafft. So sind wir ein ganzes Gebäudeleben an Ihrer Seite – verlassen Sie sich darauf.

Daniela Bechtold-Schwabe
Geschäftsführende Gesellschafterin
big. bechtold-gruppe



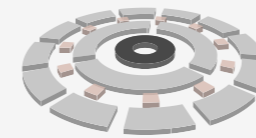
Urheberrechtshinweis und Bildnachweis: Sämtliche Bilder und Texte in dieser Veröffentlichung sind urheberrechtlich geschützt. Soweit nicht im Bildnachweis oder am Bild aufgeführt, stehen die Rechte der big. gruppe management gmbh zu. Jede Verwendung urheberrechtlich geschützten Materials ohne Zustimmung der Rechteinhaber ist unzulässig.

Zugunsten der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Nennung geschlechterspezifischer Sprachformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten für alle Geschlechter.



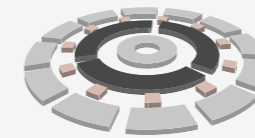
Die beste Dienstleistung ist vernetzt **big. family of services**

big. family of services steht für intelligente und synergetisch vernetzte Servicelösungen. Bei den big. engineering services bekommen Sie also Planung und Beratung, Steuerung und Technik komplett aus einer Hand. In jeder Dienstleistung der big. engineering services steckt zudem das gesamte Wissen der big. bechtold-gruppe. So nutzen Sie das Know-how aus unseren Geschäftsbereichen big. facility services und big. security services ganz automatisch mit. Beste Voraussetzungen also für den langfristig wirtschaftlichen und sicheren Betrieb.



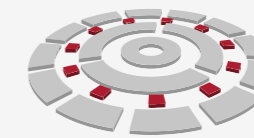
Unternehmen

Hinter jeder unserer Dienstleistungen stehen die Erfahrung und die Werte der big. bechtold-gruppe.



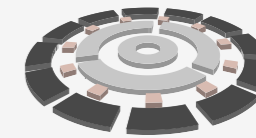
Dienstleistungen

- big. engineering services
- big. facility services
- big. security services



big. smart services

Die Verknüpfung verschiedener Leistungsfelder zu innovativen Services bietet Ihnen attraktive Mehrwerte.



Branchen

Für nahezu jede Branche und jeden Kundenwunsch bieten wir maßgeschneiderte Servicelösungen.





„Zehn Gewerke, zwanzig Ansprechpartner, unzählige Handwerker? Wir sorgen dafür, dass alle Fäden richtig zusammenlaufen.“

Kristin Rauch
Projektmanagerin

Gemeinsam an einem Strang ziehen – und alle Fäden in der Hand behalten

Projektsteuerung

Ob als Bauherr, Nutzer oder Investor: Konzentrieren Sie sich auf Ihre Kernaufgaben. Die erfahrenen Projektsteuerer der big. engineering services verschaffen Ihnen dafür den nötigen Freiraum. Gut zu wissen: Hinter jedem Projektsteuerer steht ein starkes Team mit klar definierten Verantwortlichkeiten. So bringen wir die Interessen aller internen und externen Projektbeteiligten in Einklang und sorgen für effiziente Prozesse.

Klassische Projektsteuerung

Wir unterstützen Sie als Bauherr und steuern das Gesamtprojekt über die komplette Projektlaufzeit hinweg – von der Projektvorbereitung bis zum Projektabschluss. Hierbei erbringen wir gemäß Ihren Wünschen entweder das gesamte Leistungsbild oder auch Teilleistungen nach AHO.

Bauherrenvertretung

Gerne übernehmen wir für Sie auch die technische Projektleitung. Dabei fungieren wir als Bauherrenvertreter und als Hauptansprechpartner für alle Belange. Zum richtigen Zeitpunkt treffen wir die Entscheidungen und Weisungen, die für das Projekt erforderlich sind. Mithilfe von Vollmachten erweitern Sie unsere Zuständigkeiten individuell nach Ihrem Bedarf.

Fördermittel- und Bankencontrolling

Hier sind wir insbesondere für die finanzierende Seite tätig: Wir unterstützen Sie bei der Beantragung von Fördermitteln, überwachen deren Verwendung und erstellen Zwischen- und Abschlussberichte. Diese Leistung bieten wir auch für die finanzierenden Banken.

Stakeholdermanagement

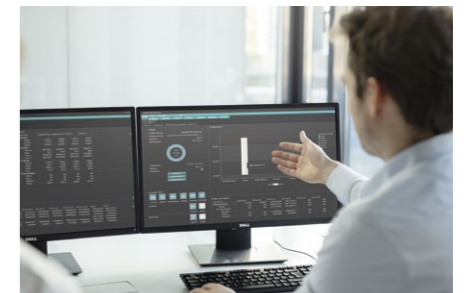
Mit einer umfangreichen Stakeholderanalyse zeigen wir Ihnen die Interessen aller internen und externen Projektbeteiligten auf. Darauf aufbauend entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen die Strategie zum Umgang mit den Stakeholdern und deren Einbindung in das Projekt. Wir übernehmen die komplette Öffentlichkeitsarbeit und unterstützen Sie im Gremienmanagement.

Nutzerkoordination

Wir unterstützen Sie als Nutzer bei der Ermittlung Ihres Bedarfs genauso wie bei der Wahrnehmung Ihrer Interessen. Eine detaillierte Kostenermittlung rundet das Gesamtbild Ihrer Wünsche ab.

Inbetriebnahmemanagement

Wir wirken für den Bauherren und die Fachplaner von der prozessualen Steuerung der technischen Inbetriebnahme und der betrieblichen Nutzungsaufnahme bis zur Übergabe an den Nutzer mit. Dies beinhaltet auch die frühzeitige und detaillierte Terminplanung.





„Ein Jahr planen, zwei Jahre bauen, 25 Jahre betreiben: Wer langfristig sparen möchte, plant schon beim Neubau den Betrieb mit ein.“

Carsten Teichmann
Geschäftsführer, Berlin

Die Planung im Griff – den Betrieb im Fokus **Technische Gebäudeausrüstung**

Entscheidend für die Qualität eines Gebäudes sind die Prozesse von Planung, Errichtung und Bewirtschaftung. Mit den big. engineering services setzen Sie auf ganzheitliche Lösungen, die sich konsequent an der Zukunftsfähigkeit des gesamten Projekts orientieren. Also daran, heutige Nutzeranforderungen ebenso zu erfüllen wie zukünftige.

TGA-Gesamtplanung

Maßgeschneidert auf Ihr Projekt verwirklichen wir kosteneffiziente, optimale und zukunftssichere Anlagen. Damit das Ergebnis so aufwendig wie nötig und so einfach wie möglich ist, berücksichtigen unsere Planer Anforderungen und Möglichkeiten in möglichst frühen Projektphasen.

Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

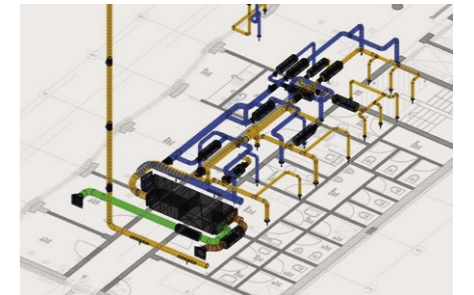
Ob für die Bereitstellung ausreichender Wassermengen oder für die zuverlässige, hygienisch einwandfreie Versorgung mit Trinkwasser: Verlassen Sie sich auf unser fundiertes Fachwissen sowie unsere Erfahrung in der Planung und im Bau von Trinkwasserversorgungsanlagen. Durch sorgfältige Überwachung sorgen unsere Ingenieure und Fachplaner dabei für die konsequente Umsetzung aller Vorgaben. Zu unserem Dienstleistungsspektrum gehört zudem die Planung der umweltgerechten Entsorgung von Schmutzwasser, der Wiederverwendung oder Beseitigung von Regenwasser sowie von Gasversorgungsanlagen in Gebäuden.

Wärmeversorgungsanlagen

Verbinden Sie Komfort und Behaglichkeit mit uneingeschränkter Betriebssicherheit und hoher Energieeffizienz: Wir entwickeln und realisieren intelligente, zukunftsorientierte und ressourcenschonende Gesamtsysteme für Wärmeversorgungsanlagen. Um für Sie stets die wirtschaftlichste Lösung zu realisieren, erstellen wir detaillierte Energiebilanzen sowie Verbrauchsanalysen und erarbeiten daraus zielführende Optimierungsvorschläge.

Luftechnische Anlagen

Ziel unserer fachgerechten Planung ist stets eine energieeffiziente Belüftung und Klimatisierung, die der Behaglichkeit, der Arbeitssicherheit, der Hygiene und der Vermeidung von Bauschäden dient. In sensiblen Bereichen sind darüber hinaus die bestmögliche Lufthygiene und die Beachtung brandschutztechnischer Anforderungen oberstes Gebot. Mit detaillierten Analysen und Realisierung innovativer Technik sichern wir den wirtschaftlichen Betrieb Ihrer Klima- und Lüftungsanlagen.





Elektrische Anlagen, Starkstromtechnik

Von Hochspannung bis erneuerbare Energien, von Sicherheit bis Effizienz – unsere erfahrenen und kontinuierlich geschulten Ingenieure bieten Ihnen das ganze Spektrum. Und planen auf dieser Basis sichere Energieversorgung und -verteilung, perfekte Beleuchtung, komfortable Steuerung und einfachen Betrieb. Ziel sind dabei stets elektrische Anlagen, die die Anforderungen optimal erfüllen, täglich zum Erfolg und Wohlbefinden ihrer Nutzer beitragen und sich flexibel ergänzen lassen.



Fernmeldeanlagen und informationstechnische Anlagen

Kommunikation: Komplett und zukunftssicher. Brandmeldetechnik: Zertifiziert und neutral. Sicherheitstechnik und Überwachung: Flexibel und anforderungsgerecht. Die Planung aller Anlagen – BMA, EMA, ZKA, Video und Medien – stimmen Experten auf Ihren Bedarf optimal ab.



Förderanlagen

Schnell, angenehm und zuverlässig muss der Betrieb von Aufzugsanlagen laufen: Speziell geschulte Ingenieure beraten Sie umfassend, damit während des Baus Einbindung, Konstruktion und bauliche Aspekte beachtet werden. Auch bei Fahrtreppen und Fassadenbefahrungen sind unsere Spezialisten für Sie da.

Nutzungsspezifische Anlagen

Ob Küchentechnik oder Laboreinrichtung, Bühnentechnik, Krankenhaustechnik oder Prüfstand: Wir unterstützen Sie bei der Planung und Umsetzung nahezu jeder denkbaren Anlage. Und entwickeln auch bei komplexen Herausforderungen die passende Lösung.



Gebäudeautomation

Herstellerneutral und gewerkeübergreifend: Unsere Ingenieure konzipieren und realisieren individuelle und intelligente Lösungen zur Gebäudeautomation – und stehen Ihnen als zuverlässiger Partner zur Seite. Das Ziel dabei: Die vereinfachte Bedienung und Überwachung gebäudetechnischer Abläufe durch die optimale Vernetzung aller technischen Einheiten. Damit schaffen wir ideale Voraussetzungen, um Ihre Anlagenzustände und Betriebsabläufe zu optimieren und Ihre Anlagen wirtschaftlich und ressourcenschonend zu betreiben.



Smart Building

Ob bei Ihnen Komfort, Energieeinsparung oder futuristische Lösungen im Mittelpunkt stehen: Wir sind technisch auf dem neusten Stand und begeistern uns für innovative Konzepte rund um Smart Building und das Internet of Things. Unsere Experten beraten Sie zu den neusten Technologien und erarbeiten mit Ihnen komfortable, sichere und gewerkeübergreifende Lösungen.



„Was uns antreibt? Eine nachhaltig ausgelegte strategische Planung und Detaillösungen, die sich in der Praxis bewähren.“

Jörg Nahke
Geschäftsführer, Frankfurt (Main)

Effiziente Logistik heißt, alle Prozesse logisch verbinden **Fördertechnik- und Logistikplanung**

Effizienz, Flexibilität und Versorgungssicherheit: Individuell gestaltete Logistiksysteme – intern wie extern – sind für die langfristige Wirtschaftlichkeit Ihres Unternehmens entscheidend. Mit den Experten der big. engineering services haben Sie erfahrene Partner an Ihrer Seite, um Großprojekte logistisch optimiert zu planen, zu bauen und zu betreiben.

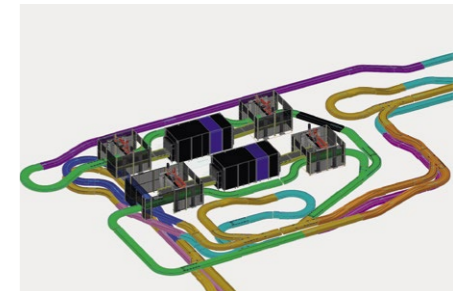
Automatische Gepäckförder- und Gepäcksortieranlagen

Wir planen für nationale und internationale Flughäfen die passenden Gepäckförderanlagen – inklusive den mehrstufigen integrierten Reisegepäckkontrollgeräten. Dabei passen wir unsere Planungen den Anforderungen von kleinen, mittleren oder großen Flughäfen bedarfsgerecht an. So stehen Ihnen auch bei Verkehrsspitzen effiziente und wirtschaftliche Systeme zur Verfügung.



Automatische Personen-Transport-Systeme

Für die effiziente, schnelle und sichere Verbindung zwischen Flughafen terminals oder im Personennahverkehr: Unsere erfahrenen Ingenieure planen fahrerlose automatische Personen-Transport-Systeme (Automated People Mover). Die Planung umfasst dabei vom Fahrweg über die Fahrzeuge bis hin zur Steuerung und Leitebene die gesamte Systemtechnik.



Fahrerlose Transport-Systeme

Lautlos und rund um die Uhr im Einsatz: Fahrerlose Transport-Systeme unterstützen effizient und wirtschaftlich die Verteilung von Material und Waren innerhalb von Gebäuden oder Produktionshallen. Wir planen die Anlagen für die verschiedensten Aufgaben und Anforderungen, um Ihnen einen wirtschaftlichen und kostengünstigen Betrieb zu sichern.

Dienstleistung weitergedacht:
big. baustellenlogistik und weitere
big. smart services auf Seite 21.

Rohrpostanlagen und Probenfördersysteme

Schnell, effizient und zuverlässig bei geringem Platz- und Energiebedarf: Rohrpostanlagen sind beispielsweise im Handel und in Krankenhäusern anderen Systemen oft weit überlegen. Wir konzipieren und planen sowohl klassische Anlagensysteme als auch modernste Neuentwicklungen, die Ihre Prozesse einen entscheidenden Schritt voranbringen.

Materialfluss- und Durchsatzanalysen, Prozessoptimierung und -simulation

Von der einzelnen Produktionsstätte bis zum international aufgestellten Produktionsnetz: Wir optimieren Ihre Prozesse, damit Sie Ihre Potenziale voll ausschöpfen können. Aufbauend auf einer tiefgreifenden Analyse zeigen wir Ihnen Optimierungsansätze auf und unterstützen Sie bei der Durchführung. Simulationen liefern dabei zusätzliche wertvolle Erkenntnisse.



„Unsere Antwort auf zunehmende Komplexität? Übergreifende Fachkompetenz. Damit integrieren wir Systeme synergetisch und behalten auch an den Schnittstellen den Überblick.“

Rainer Stiller
Geschäftsführer, München

Je komplexer, desto besser Beratende Ingenieurleistungen

In jedem Großprojekt steckt eine Vielzahl an kleinen und großen Aufgaben, die aufs Engste miteinander verzahnt sind. Gut, wenn Sie dabei die Ingenieure der big. engineering services an der Seite haben, die beraten, begleiten und führen – fachübergreifend und dennoch bis ins Detail kompetent. So bringen wir gemeinsam mit Ihnen die richtige Struktur auch in komplexe Projekte. Baubegleitendes Facility Management und Konzepte zur Gefahrenabwehr mit eingeschlossen.

Qualitätssicherung

Vertrauen Sie auf unabhängige Beratung in laufenden Projekten. Wir bringen Fachwissen ein, stellen die Qualität sicher und bringen im Team die beste Lösung voran. Unsere Ingenieure stellen Ihnen ihre Erfahrung für den Projekterfolg zur Verfügung und geben Ihnen Sicherheit im Bauprozess.

TGA-Koordination / System Engineering

Überall dort, wo Projektmanager und Architekten an ihre Grenzen kommen, sind unsere TGA-Koordinatoren in ihrem Element. Sie koordinieren auch bei hochkomplexen Projekten die technischen Aufgabenstellungen, Planungsvorgaben und die Schnittstellen – sowohl zwischen den technischen Gewerken als auch zu den Baugewerken. Das rechnet sich für Sie: Schließlich macht die technische Ausrüstung bis zu 50 Prozent der Baukosten aus.

Technisches Inbetriebnahmemanagement

Wir bieten Ihnen das ganze Programm: Ergänzend zu der Steuerung des Inbetriebnahmemanagements durch unsere Projektmanager organisieren unsere Fachspezialisten das operative Inbetriebnahmemanagement – von der Wirkprinzipprüfung über Eins-zu-eins-Tests bis zum Vollprobetest.

BIM-Management

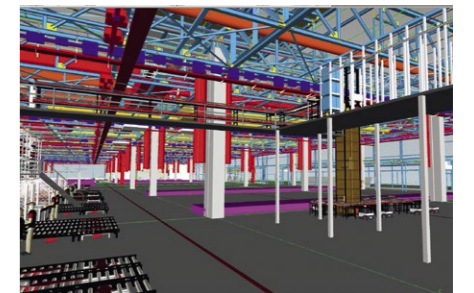
Unsere Experten für Building Information Modeling (BIM) bringen für Sie alle relevanten Gebäudedaten auf dasselbe Datenniveau. Das verbessert den Informationsaustausch und die Kommunikation auf der Basis von BIM. Handbücher sowie Plan- und Dokumentenverwaltung machen alles komplett.

Energiesparkonzepte

Unsere Spezialisten unterstützen Sie umfassend mit Konzepten für Energieerzeugung und -verteilung, Versorgung- und Entsorgung, mit Energieeffizienz-Studien und Wirtschaftlichkeitsanalysen sowie mit Energieausweisen und Lösungen für den Einsatz von regenerativen Energien.

Green-Building-Zertifizierung

Gerne sind wir für Sie da, um die Planungs- und Realisierungsprozesse eines Projekts nach Green-Building-Anforderungen (LEED, DGNB und BREEAM) beratend zu begleiten und zu zertifizieren.





Technische Due Diligence

Als neutraler Partner übernehmen wir im Rahmen von Immobilientransfers die technische Anlagenprüfung von Objekten. Dabei analysieren wir im Detail die Stärken und Schwächen des entsprechenden Objekts und beraten Sie qualifiziert bei Ihrer Kaufentscheidung.

Betriebssicherheitsanalyse

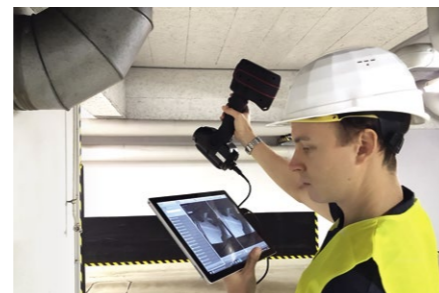
Zur Wahrung Ihrer Betreiberverantwortung überprüfen wir Ihre betriebs-sicherheitsrelevante technische Ausrüstung, sowohl hinsichtlich der bauordnungsrechtlichen Anforderungen als auch der gesetzlichen Anforderungen aus dem Arbeitsschutz. Durch Aufzeigen entsprechender Potenziale im technischen Betrieb und der Organisation unterstützen wir Ihren Verbesserungsprozess. Unsere Fachkollegen aus dem Geschäftsbereich big. facility services sichern mit der „Betriebsbrille“ die Ergebnisqualität.

Behaglichkeitsanalyse

Zur Erfassung des Ist-Zustands führen wir technische Thermografien, sowie Luftqualitäts-, Indoor-Air-Quality- und Behaglichkeitsmessungen durch. Aus den detaillierten Daten zu Raumfeuchte, Temperatur und CO₂-Konzentration erarbeiten wir konkrete Optimierungsmöglichkeiten – als verlässliche Basis für Ihre Betriebsentscheidungen.

3D-Scanning

Genau abgestimmt auf Ihre Anforderungen erstellen wir digitale und foto-realistische 3D-Aufmaße für unsere Planung, die As-Build-Dokumentation und den Gebäudebetrieb.



Lichtdesign

Setzen Sie Ihr Gebäude perfekt in Szene: Als Gestaltungselement spielt Licht in der modernen Architektur eine zentrale Rolle. Wir bringen Architekten, Betreiber und Leuchtenhersteller frühzeitig zusammen für eine Lichtplanung, die gestalterische und wirtschaftliche Aspekte harmonisch vereint.

Simulation und Visualisierung

Mithilfe dynamischer thermischer Gebäudesimulationen ermitteln wir die Leistungsfähigkeit Ihrer Baukonstruktion in Verbindung mit den gewählten klimatechnischen Anlagen. Variantenbetrachtungen liefern dabei realitätsnahe Ergebnisse zu Funktionen und Leistungen. Durch Einbeziehung der Investitions- und Betriebskosten bieten wir Ihnen eine exakte frühzeitige Entscheidungsbasis für das künftige Bauprojekt. Zusätzliche Simulationen und Visualisierungen liefern weitere wertvolle Erkenntnisse: Von der Tageslichtsimulation über dynamische Anlagensimulationen zur Optimierung der Anlagentechnik bis zur Bilanzierung des CO₂-Footprints.

Wartungs- und Instandhaltungskonzepte

Davon werden Sie langfristig profitieren: Bereits bei der Planung legen wir besonderes Augenmerk auf Wartungsfreundlichkeit, Ersatzteilverfügbarkeit und technische Dokumentation. So entstehen Konzepte, die nicht nur beim Betrieb die Wirtschaftlichkeit in den Vordergrund stellen, sondern auch bei Wartung und Service.



Kompetenz in Safety trifft Erfahrung in Security

Sicherheitstechnik und -planung

Sicherheit beginnt immer mit einer durchdachten Planung. Denn schließlich ist Sicherheit nicht nur ein Stück unverzichtbare Lebensqualität für alle Menschen. Sie ist auch die Grundlage für wirtschaftliche Erfolge. Deshalb stellen wir dieses Thema mit an die Spitze bei allen betriebswirtschaftlichen Überlegungen.

Sicherheits- und Datenschutzkonzepte

Ein funktionierendes Sicherheitskonzept besteht immer aus einer ganzen Reihe exakt aufeinander abgestimmter Maßnahmen und Techniken. Erst als individuelle Kombination ergeben sie einen wirkungsvollen Schutz. Wir nehmen daher sowohl bauliche als auch technische und organisatorische Aspekte genau unter die Lupe und verbinden sie zu einem stimmigen Ganzen. Die örtlichen Gegebenheiten und die nationalen Gesetze und Vorschriften binden wir dabei ebenso mit ein wie die Anforderungen unserer Kunden, das Risikopotenzial und das zur Verfügung stehende Budget. Immer im Blick haben wir dabei zudem eine regelmäßige Überprüfung und eventuelle Aktualisierung der getroffenen Maßnahmen.

Zutritts- und Schließkonzepte

Klare Übersicht, wer und wann Zutritt zu welchen Nutzungsbereichen hat: Unsere Zutritts- und Schließkonzepte mit der zugehörigen Planung erleichtern Ihnen den sicheren Betrieb Ihres Gebäudes.

Technischer Gebäude- und Anlagenschutz

Einbruch, Werkspionage, Umwelteinflüsse, Diebstahl, Vandalismus erfordern effiziente Maßnahmen zur Gefahrenabwehr. Die Konzeption und Planung der entsprechenden Anlagen durch unsere Fachingenieure in Verbindung mit dem Know-how der big. security services geben Ihnen Sicherheit mit kosteneffizienten individuellen Lösungen.

Gebäudetechnischer Brandschutz

Bei big. engineering services finden Sie das kompakte Fachwissen zu allen Bereichen des gebäudetechnischen Brandschutzes. Unsere Sachverständigen (zugelassen von der IHK Dresden) unterstützen bei Fachplanung ebenso wie bei Flucht- und Rettungswegeplänen oder der Qualitäts- und Objektüberwachung für gebäudetechnischen Brandschutz.

Beratung für Wartung und Betrieb

Auch bei der Sicherheitstechnik legen wir ein besonderes Augenmerk auf Wartungsfreundlichkeit, Ersatzteilverfügbarkeit und technische Dokumentation. So entstehen Konzepte, die Sie bei der Wahrnehmung Ihrer Betreiberverantwortung unterstützen und Betriebssicherheit gewährleisten.



Unser ergänzendes Angebot an Sicherheitsdienstleistungen finden Sie in der Broschüre big. security services.

„Wir machen Sicherheit als elementares Grundbedürfnis der Menschen möglich. Unsichtbar, wenn möglich. Sichtbar und spürbar, wenn nötig. Auf jeden Fall immer effizient.“

Lukas Müller
Projektleiter



Die beste Dienstleistung ist vernetzt

„In täglichen Meetings stellen wir die bereichsübergreifende Zusammenarbeit sicher. Alle sind auf dem gleichen Wissensstand. Wir bündeln die Ideen aller Mitarbeiter zur kontinuierlichen Prozessoptimierung.“

Wir haben engineering services weitergedacht **big. smart services**

Smarte Dienstleistung heißt bei big. Wissen durch unsere Smart Service Manager und Smart Service Objektleiter über die Geschäftsbereiche big. engineering services, big. facility services und big. security services hinweg intelligent zu verknüpfen und Synergien für Sie nutzbar zu machen. Kundenwünsche zu erkennen und daraus kontinuierlich neue Services sowie Branchenlösungen für die Anforderungen von morgen zu entwickeln. Einige unserer big. smart services und big. smart service solutions haben wir hier aufgelistet. Für Sie entwickeln wir gerne die nächsten.

big. plan

Eingefahrene Abläufe stellen wir auf den Prüfstand. Neue Vorhaben werden vorher zu Ende gedacht. Dazu arbeiten in unserer Denkfabrik Ihre Spezialisten mit uns zusammen. Dabei können wir die Erfahrungen und Ergebnisse vieler Projekte einbringen. Mit big. plan, einer eigenen Analyse-methode, erforschen wir Ihre Bedürfnisse und entwickeln individuelle passgenaue Lösungen, mit denen Sie noch mehr Zeit und Kosten sparen.

big. projektsteuerung

Während Sie sich als Bauherr auf Ihre Kernaufgaben fokussieren, sorgen wir für einen reibungslosen Ablauf Ihres Neu- oder Umbauprojekts. Mit uns bekommen Sie die Qualität, die Sie bestellen, zum vereinbarten Termin und Preis.

big. life cycle engineering

Wer gewissenhaft plant, spart mehr. Und zwar ein ganzes Gebäudeleben lang. Die big. bechtold-gruppe liefert nachhaltige Planungslösungen. Wir zeigen Ihnen vor der Investition, welche wirtschaftlichen und technischen Konsequenzen damit verbunden sind.

big. baustellenlogistik

Alles rund um den Bau erledigen wir. Baustelleneinrichtung, Sicherheit, Videotechnik, Ver- und Entsorgung, Verkehrslenkung, Reinigung, Dokumentationspflichten der Bauherren – wirklich einfach alles. engineering services, facility services und security services aus einer Hand.

big. public private partnership

Gemeinsam mit Bau- und Finanzierungspartnern übernimmt die big. bechtold-gruppe von der Planung bis zur Bewirtschaftung alle Aufgaben für öffentliche Liegenschaften wie Schulen, Sporthallen oder Ämter. Sie als Auftraggeber der öffentlichen Hand sparen erhebliche Ressourcen ein.

big. filialservice

Echt smart: Intelligente Leistungsverknüpfung im Gebäudemanagement für einen transparenteren und wirtschaftlicheren Filialbetrieb. Unsere qualifizierten Mitarbeiter mit universellen handwerklichen Fähigkeiten sorgen für eine einheitliche technische Infrastruktur und kümmern sich im Bedarfsfall um die schnelle Instandsetzung und die Einhaltung von Betreiberpflichten. Sie kennen Ihren Ansprechpartner durch feste Regeltermine und unser Stammpersonal kennt bestens Ihr Objekt. Konzentrieren Sie sich auf das Beraten und Verkaufen, wir übernehmen alle Services rund um Ihre Immobilien.

big. integriertes cash management

Intelligente Kassensysteme plus effizientes Cash Management. Speziell für Handel, Filialisten und Banken haben wir ganzheitliche Logistiklösungen für den Bargeldkreislauf erarbeitet.

big. prozessinnovator

Ob in Produktion oder Logistik, ob in der Unternehmensorganisation oder im Facility Management: Unsere erfahrenen Berater analysieren, verschlanken und optimieren Ihre Prozesse. Verschwendung wird vermieden, die Effizienz erhöht. Gerne implementieren wir den Kontinuierlichen Verbesserungsprozess (KVP) in Ihrem Unternehmen.

Wo immer Sie uns brauchen Wir sind für Sie da

Persönlich, kompetent und für Sie vor Ort: Mit unseren Niederlassungen, unserem breit aufgestellten Vertrieb und einem umfangreichen Partner-Netzwerk ist die big. family of services weltweit für Sie im Einsatz.





Herausgeber

b.i.g. gruppe management gmbh
Ehrmannstraße 6
76135 Karlsruhe

T +49 721 8206-100
info@big-gruppe.com
www.big-gruppe.com

Ansprechpartner big. engineering services

Berlin Projektsteuerung
T +49 30 5130130-2
projektsteuerung@big-gruppe.com

Berlin
T +49 30 6706662-0
bechtold-b@big-gruppe.com

Frankfurt
T +49 69 348-72151
bechtold-f@big-gruppe.com

Kaiserslautern
T +49 6301 32092-44
bechtold-ot@big-gruppe.com

Karlsruhe
T +49 721 8206-150
bechtold-ka@big-gruppe.com

München
T +49 89 97583-522
bechtold-m@big-gruppe.com

Weimar
T +49 3643 4945-0
bechtold-we@big-gruppe.com