

re▼graph

# Feuerwehr- Anlaufstellen



Zum Produkt







# Die Feuerwehr-Anlaufstelle: Der zentrale Infopunkt für hilfeleistende Kräfte.

**Je nach Gebäudeart und Einbausituation, Technischen Anschlussbedingungen (TAB) und Einsatztaktiken der örtlichen Feuerwehren werden an Feuerwehr-Anlaufstellen völlig unterschiedliche Anforderungen gestellt.**

Aus über 45-jähriger Erfahrung und unzähligen Referenzobjekten kennen wir diese Anforderungen und wissen um die Belange von Architekten, Bauherren und Planern. Entstanden ist ein umfangreiches Sortiment aus Komponenten und Zubehör – so können Sie die **Feuerwehr-Anlaufstellen** von re'graph **individuell** an die Gegebenheiten vor Ort anpassen.

Durch die enge Zusammenarbeit mit Errichtern und Herstellern liefern wir elektronische Komponenten für Feuerwehr-Anlaufstellen, die an nahezu jede Brandmeldeanlage anschaltbar sind. **Als Kunde von re'graph bekommen Sie dabei alles aus einer Hand:** Von der Grafikerstellung über die Gehäusefertigung bis zur Auswahl und dem Einbau der Elektronik unternehmen wir alles, um die Adaption der Brandmeldeanlage an die Anforderungen der Feuerwehr so einfach wie möglich zu gestalten.

**Spezielle Anforderungen** realisieren wir gemeinsam mit Ihnen als **Sonderanfertigung**. Dabei setzen unsere Konstrukteure jede Idee von Beginn an als virtuelles 3D-Modell um, sodass alle Beteiligten bereits in den frühesten Konzept- und Planungsphasen sehen können, wie das Produkt tatsächlich aussehen wird. Feuerwehr-Anlaufstellen von re'graph bestehen aus Komponenten von außerordentlich hoher Qualität und lassen sich nachhaltig über viele Jahre betreiben.

Jede Anlaufstelle, die mit re'graph-Systemkomponenten ausgestattet wird, ist für den Einsatz des browserbasierenden Informationssystems APLIS vorbereitet, welches die Meldungen von Brandmelderzentralen lokal im LAN und/oder auf mobilen Endgeräten visualisiert.

# FIP

## Feuerwehr-Informationspanel

### Die kompakte Lösung

Das Feuerwehr-Informationspanel (FIP) ist eine kompakte Lösung ohne integriertes Laufkartendepot. Die abgesetzte Feuerwehr-Anlaufstelle ist in verschiedensten Ausführungen lieferbar und lässt sich damit optimal an die Anforderungen vor Ort anpassen.



### Merkmale

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech, V2A-Edelstahl oder eloxiertem Aluminium
- ▶ Zwei oder drei Einbauplätze für Peripheriegeräte
- ▶ Optional mit Druckknopfmelder-Ausschnitt
- ▶ Optional mit Einbauwanne für Unterputz-Montage
- ▶ Sofort ab Lager verfügbar



### Info

Weitere Varianten können jederzeit über unsere Sonderbau-Abteilung individuell angefertigt werden.



## Feuerwehr-Informationszentrale

### Die Standardlösung

Eine Feuerwehr-Informationszentrale (FIZ) gilt als Standard für eine Erstinformationsstelle. Sie nimmt unter anderem das Feuerwehr-Anzeigetableau (FAT) nach DIN 14662 sowie das Feuerwehr-Bedienfeld (FBF) nach DIN 14661 auf und ist mit einem integrierten Depot für Feuerwehr-Laufkarten in den Formaten DIN A3 oder DIN A4 ausgestattet.



FIZ-A4-200-5EP

FIZ-A3-3EP

FIZ-A3-oH-V2A

FIZ-A3

### Merkmale

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech, V2A-Edelstahl oder silber eloxiertem Aluminium
- ▶ Optional anreihbare Erweiterungsgehäuse verfügbar
- ▶ Zwei-Flügel-Türsystem mit Zwangsöffnung der Laufkartendepots
- ▶ Je nach Laufkartenformat und Anzahl unterschiedliche Gehäusetiefen als Standard verfügbar
- ▶ Bis zu 7 Einbauplätze für Peripheriegeräte
- ▶ Optional mit Einbauwanne für Unterputz-Montage
- ▶ Sofort ab Lager verfügbar



### Info

Die Gehäuse sind mit und ohne Druckknopfmelder-Ausschnitt lieferbar.  
Alternativ kann der Ausschnitt mit einer Blindplatte flächenbündig abgedeckt werden.

### Die maßgeschneiderte Lösung zur sicheren Aufbewahrung von Objektschlüsseln.

Im Einsatzfall stellt der Feuerwehr-Zutrittsorganisator (FZO) sicher, dass die Feuerwehr immer mit den passenden Schlüsseln ausgestattet ist, welche zum Erreichen des ausgelösten Meldebereiches innerhalb des Objektes benötigt werden. Der FZO bietet die einzigartige Möglichkeit, die im FAT angezeigte Meldung einem oder mehreren Objektschlüsseln zuzuordnen.

Kompakt, direkt ansprechbar (plug&play) und in unseren Feuerwehr-Anlaufstellen integriert! Erleben Sie mit dem FZO die clevere und intuitive Art der Schlüsselidentifizierung und des optimalen Handlings.



FZO-M

FZO-S

### Merkmale

- ▶ **FZO-M:** Feuerwehr-Zutrittsorganisator für **6 Objektschlüssel**
  - ▶ **Master-Modul** zum Gehäuseeinbau vorbereitet
  - ▶ Direkt innerhalb der Feuerwehr-Anlaufstelle angebracht
  - ▶ Meldungsbezogene Schlüsselidentifizierung durch das re'graph-FAT
  - ▶ Überwachte Entnahme und Rückgabe der gesicherten Objektschlüssel
- ▶ **FZO-S:** Feuerwehr-Zutrittsorganisator für **weitere 6 Objektschlüssel**
  - ▶ **Slave-Modul** zum Gehäuseeinbau vorbereitet
  - ▶ Es können bis zu 4 FZO-S (Slave-Module) an ein FZO-M (Master-Modul) angeschlossen werden

# FZO-LG

FZO-Universalgehäuse



FZO-6-FIZ-PZ-LG



FZO-12-FIZ-DUS-LG



FZO-12-FAS-L-PZ-LG



FZO-12-FAS-R-DUS-LG

## Merkmale

- ▶ **Leergehäuse** für die Aufnahme von FZO Master- und/oder Slave-Modulen
- ▶ Zur Montage **auf Putz** im Innenbereich **oder** innerhalb einer **re'graph Feuerwehr-Anlaufstelle** (z. B. FIZ oder FAS)
- ▶ Türöffnung durch elektromechanischen Türöffner im Alarmfall
- ▶ Gelbe Indikator-LED zur Anzeige des entriegelten Zustands der Gehäusetür
- ▶ Mechanische Zuhaltung durch Profil-Halbzylinder oder Doppelbart-Umstellschloss
- ▶ Türanschlag rechts oder links (bei Variante für FAS)

# FIZ-IP54

## Feuerwehr-Informationszentrale in Schutzart IP54

### Wenn es außen mehr Sinn macht

Die FIZ-IP54 ist eine witterungsbeständige Feuerwehr-Einsatzzentrale für die Montage im Außenbereich an einer Fassade. Alle Anzeige- und Bediengeräte sowie die Feuerwehr-Laufkarten sind sicher vor Wind und Wetter geschützt. Die Gehäuse sind in der Schutzart IP54 ausgeführt und können bei ungeschützter Montage mit einem Regenschutzdach, als zusätzlichen Wetterschutz, ausgestattet werden.



FIZ-A3-IP54-oH



FIZ-A3-IP54-V2A



FIZ-A3-IP54-oS



FIZ-A3-IP54-oS-V2A

### Merkmale

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech oder V2A-Edelstahl
- ▶ Mit oder ohne Sichtscheibe
- ▶ Schaltbare LED-Innenbeleuchtung über Türkontakt
- ▶ Druck- und Feuchtigkeitsregulierung durch spezielle Klimamembran
- ▶ Beheizbar durch PTC-Heizung mit Hygrothermostat



### Info

Bei besonders aggressiven Umgebungsbedingungen kann das Gehäuse auch in **V4A-Edelstahl** gefertigt werden.



# FIZ-LED

## Feuerwehr-Informationszentrale mit Indikator-LED

### Schneller Zugriff und eindeutige Lokalisierung

Um der Feuerwehr im Alarmfall die schnelle und exakte Identifizierung einer Feuerwehr-Laufkarte zu ermöglichen, ist die Feuerwehr-Informationszentrale (FIZ-LED) mit einem Indikator-Laufkartendepot ausgestattet. Über jeder Laufkarte befindet sich eine LED, die im Alarmfall eine sofortige Identifikation ermöglicht. Für eine schnelle Erkennung einzelner Melder oder Melderbereiche lässt sich in der rechten Tür optional ein LED-Lageplantageau integrieren.



FIZ-A4-LED-BMT-3EP



FIZ-A4-LED-2EP



FIZ-A4-LED-S-3EP



FIZ-A3-LED-S-2EP

### Merkmale

- ▶ Einbauplätze für Feuerwehr-Anzeigetableau und Feuerwehr-Bedienfeld
- ▶ Zwei oder drei Einbauplätze für Peripheriegeräte
- ▶ Mit oder ohne Sichtscheiben lieferbar
- ▶ Lieferbar für die Laufkartenformate DIN A3 (max. 125 Stück) und DIN A4 (max. 144 Stück)
- ▶ Optional anreihbare Erweiterungsgehäuse verfügbar



### Info

Kein Verdrahtungs- und Programmieraufwand für die LED-Anzeigen durch die re'graph RE-NET-Technik (plug&play).



## Feuerwehr-Einsatzzentrale im Außenbereich

### Hochwertig, sicher und wetterfest

Freistehende Feuerwehr-Anlaufstellen im Außenbereich sind eine besondere Herausforderung. Ihre Platzierung im öffentlichen Raum bringt hohe Anforderungen an Design, Witterungsbeständigkeit sowie Vandalismus- und Sabotagesicherheit mit sich.



### Merkmale

- ▶ VdS-konforme Montage mit Feuerwehr-Schlüsseldepot Klasse 3 in Hohl säule (3 mm Wandstärke)
- ▶ Vermeidung von Kondenswasserbildung durch Klimamembran und Teilklimatisierung
- ▶ Uneingeschränkte Nutzung auch bei Dunkelheit durch LED-Beleuchtung
- ▶ Optional: Rüttelkontakt zur Erkennung und Meldung von Vandalismusattacken
- ▶ Einbauplätze für Feuerwehr-Laufkarten und Peripheriegeräte



### Info

Bei der Variante FEZ-XH ist neben der FSD-Hohl säule ein Laufkarten- und Zubehörschrank angebaut. Dies garantiert höchste Standfestigkeit und Flexibilität bei der Innenausstattung.

# FEZ-WSE

## Witterungsschutz-Einhausung für Feuerwehr-Einsatzzentralen

### Wir lassen niemand im Regen stehen!

Die Witterungsschutz-Einhausungen dienen sowohl dem Schutz der Feuerwehr-Einsatzzentrale (FEZ) im Außenbereich, als auch den Einsatzkräften der Feuerwehr sowie den Servicetechnikern bei der Inbetriebnahme und Wartung.



FEZ-WSE-ESG



FEZ-WSE-PC

### Merkmale

- ▶ Verzinkt, grundiert und farbbeschichtet bzw. mit umweltfreundlichem Zweikomponentenlack lackiert
- ▶ Lieferbar in eigener Farbgestaltung für einen individuellen Witterungsschutz im Objektschutz
- ▶ Erfüllung der Korrosivitätsschutzklassen in Anlehnung an die DIN EN ISO 12944-2
- ▶ Modell FEZ-WSE-ESG ist auf sehr hohe Schnee- und Windlasten ausgelegt und optional mit einem LED-Beleuchtungssystem lieferbar



### Info

Optional auch mit Kran-Entladung vor Ort / auf der Baustelle und/oder Montage bzw. Verdübelung.

# FEZ-UNI

## Feuerwehr-Einsatzzentrale Universal im Außenbereich

### Trotz allen Wetterbedingungen

Die FEZ-UNI kann freistehend montiert oder an einer Fassade befestigt werden. Durch den komplexen doppelwandigen Aufbau aus V2A-Edelstahl und Aluminium, in Verbindung mit Dämmstoffen im Hohlraum, wurde eine Anlaufstelle geschaffen, welche standortunabhängig, ganzjährig einen festen Temperaturbereich im Inneren gewährleistet. Der Innenraum kann flexibel nach Kundenwunsch bestückt werden.



### Merkmale

- ▶ Gesicherte Innentemperatur von +10°C bis max. +40°C ohne aktive Kühlelemente
- ▶ Klimamembrane stellen Diffusionsoffenheit sicher
- ▶ Gesamter Innenraum ist hermetisch vom Luftstrom getrennt – keine Verschmutzung möglich
- ▶ Nagerschutz im Sockelbereich



### Info

Mit diesem besonderen Schrank ist sogar die Montage von Schlüsseldepots im Inneren möglich. Ein ausgeklügelter Sockel vereinfacht die Nivellierung und Montage des Schrankes. Individuelle Ausbauten sind jederzeit möglich.

**BMZ**



# FAS

## Feuerwehr-Anlaufstation

### Multifunktionaler Problemlöser in Modulbauweise

In einer FAS können alle durch die Feuerwehr geforderten Hilfsmittel kompakt und zentral untergebracht werden. Der Schrank ist ein- oder zweitürig ausführbar. Durch den Einsatz von 19-Zoll-Technik kann die Anlaufstation durch eine Vielzahl von unterschiedlichen Modulen an den jeweiligen Bedarf angepasst werden.



FAS-2T



FAS-1T



FAS-1T-München

### Merkmale

- ▶ Verfügbar in zwei Gehäusetiefen (275 und 500 mm)
- ▶ Schwenkhebelverschluss (optional mit Doppel-Profilhalbzylinder)
- ▶ Verschiedene Module wie Schubladen, Ablagefächer, Tische
- ▶ Ausbaubar mit LED-Leuchten, Steckdosen, verschiedenen Halterungen oder Geräteaufnahmen
- ▶ Vorbereitet zur Aufnahme von Modulen mit einer Gesamthöhe von 38 HE bzw. 2 x 38 HE
- ▶ Einbauplätze für viele Feuerwehr-Peripheriegeräte
- ▶ Rauchdicht, Schutzart IP54



### Info

Modulare 19-Zoll-Bauweise ermöglicht auch problemlos den Einbau beigestellter Komponenten.

# FAS-Module

für Anzeige- und Bediengeräte



FAS-M-2EP



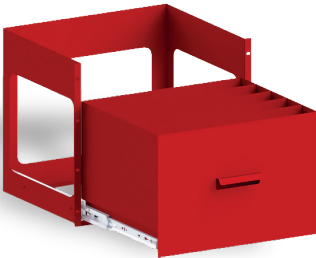
FAS-M-2EP-MMK



FAS-M-4EP

- ▶ Module mit 2 -4 Einbauplätzen für die Aufnahme von z. B.: FAT und FBF
- ▶ optional mit zusätzlicher FW-Türe verschließbar

## zur Aufnahme von Feuerwehr-Laufkarten



FAS-M-A-3q



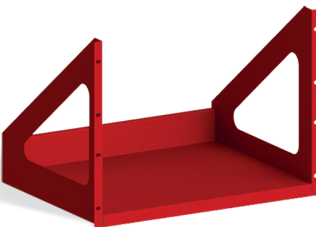
FAS-M-SH-4q



FAS-M

- ▶ Schubladen-Auszug mit Einzelfächern
- ▶ Modul mit 5 gestaffelten Einzelfächern
- ▶ LED Laufkarten-Modul aus Stahlblech

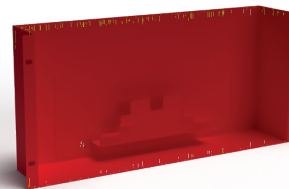
## Ablage und Aufbewahrung



FAS-M-F



FAS-M-AT



FAS-M-DBH-H

- ▶ Offenes Ablagefach
- ▶ Ausziehbare Tischplatte zur sicheren Ablage von diversen Einsatzunterlagen oder Laptop/ Tablet
- ▶ Halterung zur Aufnahme eines Saug- oder Krallenhebers

# FIZ-SON

## Feuerwehr-Informationszentrale in Sonderbauweise

### Sonderbau und Individuallösungen

Für spezielle Anforderungen steht Ihnen das erfahrene Vertriebsteam von re'graph zur Verfügung. Wir arbeiten mit Ihnen und unseren CAD-Experten aus dem Sonderbau die ideale Lösung aus. Unsere professionelle und zielgerichtete Beratung beginnt mit der ersten Kontaktaufnahme. Die enge Abstimmung mit Ihnen während und auch nach Beendigung des Projektes steht im Mittelpunkt. Wir begleiten Sie über den gesamten Produktentstehungsprozess.



Variante mit integriertem **Tableau**



Gehäuse aus **Aluminium**



Variante im **Außeneinsatz**



Gehäuse aus **Stahlblech**

### Merkmale

- ▶ Ausbau mit beliebigen Komponenten
- ▶ Gehäusematerial wählbar
- ▶ Individuelle Farben als Lackierung oder Pulverbeschichtung
- ▶ Form und Größe von Gehäuse und Einbauten nach Kundenvorgabe
- ▶ Einbauten und Einbaupositionen abstimmbare
- ▶ Für Innen- und Außenanwendungen



### Info

Fragen Sie uns gezielt nach den Möglichkeiten und wir liefern Ihnen auch im Sonderbau den gewohnt hohen Qualitätsstandard.



Gehäuse aus **V2A-Edelstahl**

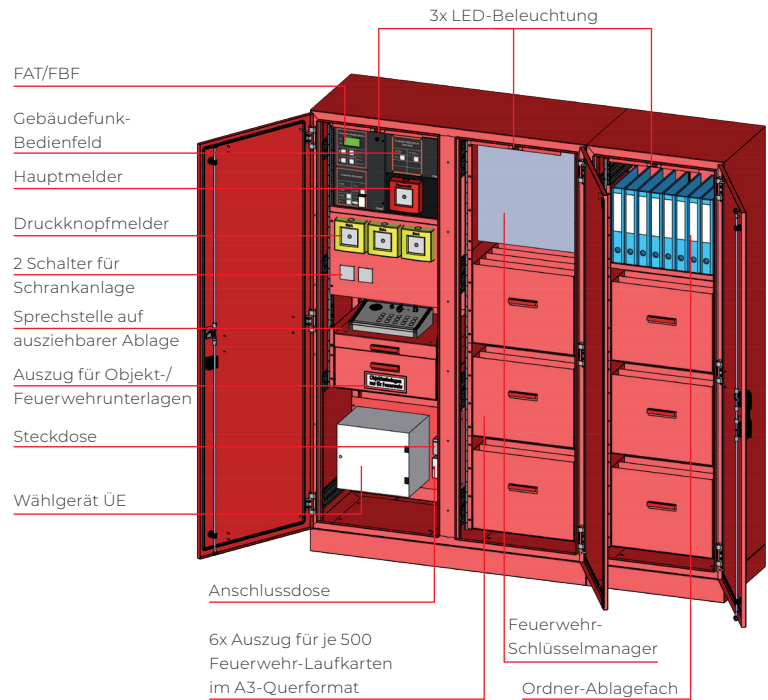


## Ihre maßgeschneiderte Lösung

Egal ob bei Planung, Konzeption oder Einbau – Sie behalten jederzeit den Überblick und erhalten Ihre maßgeschneiderte Lösung. Erfahrene Konstrukteure setzen jede Idee in 3D-Modelle um.

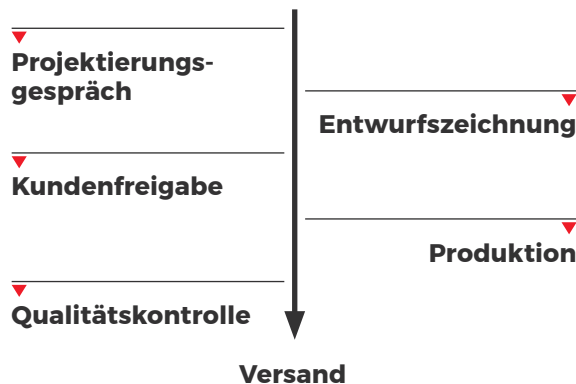
In einem ausführlichen Projektierungsgespräch werden unter anderem die folgenden Merkmale gemeinsam abgestimmt:

- ▶ Einbausituation vor Ort
- ▶ Materialart (Aluminium, Stahlblech, V2A/ V4A-Edelstahl)
- ▶ Art und Umfang der Widerstandsfähigkeit des Gehäuses gegen Witterung und sonstige Umwelteinflüsse
- ▶ Abmessung des Gehäuses
- ▶ Farbgestaltung
- ▶ Einbauteile
- ▶ Zubehör



## Projekttablauf

### Kundenanfrage



# Ihr Kontakt zu uns:

Regionalbüro

**Bielefeld**

Regionalbüro

**Köln**

Stammhaus

**Stuttgart**

re'graph GmbH  
Kornwestheimer Straße 188  
70825 Korntal-Münchingen

Telefon: +49 (7150) 30 26-0  
Telefax: +49 (7150) 30 26-79  
info@regraph.de

Weitere Adressinformationen  
finden Sie unter:  
[www.regraph.de/standorte](http://www.regraph.de/standorte)

Regionalbüro

**Cottbus**

Regionalbüro

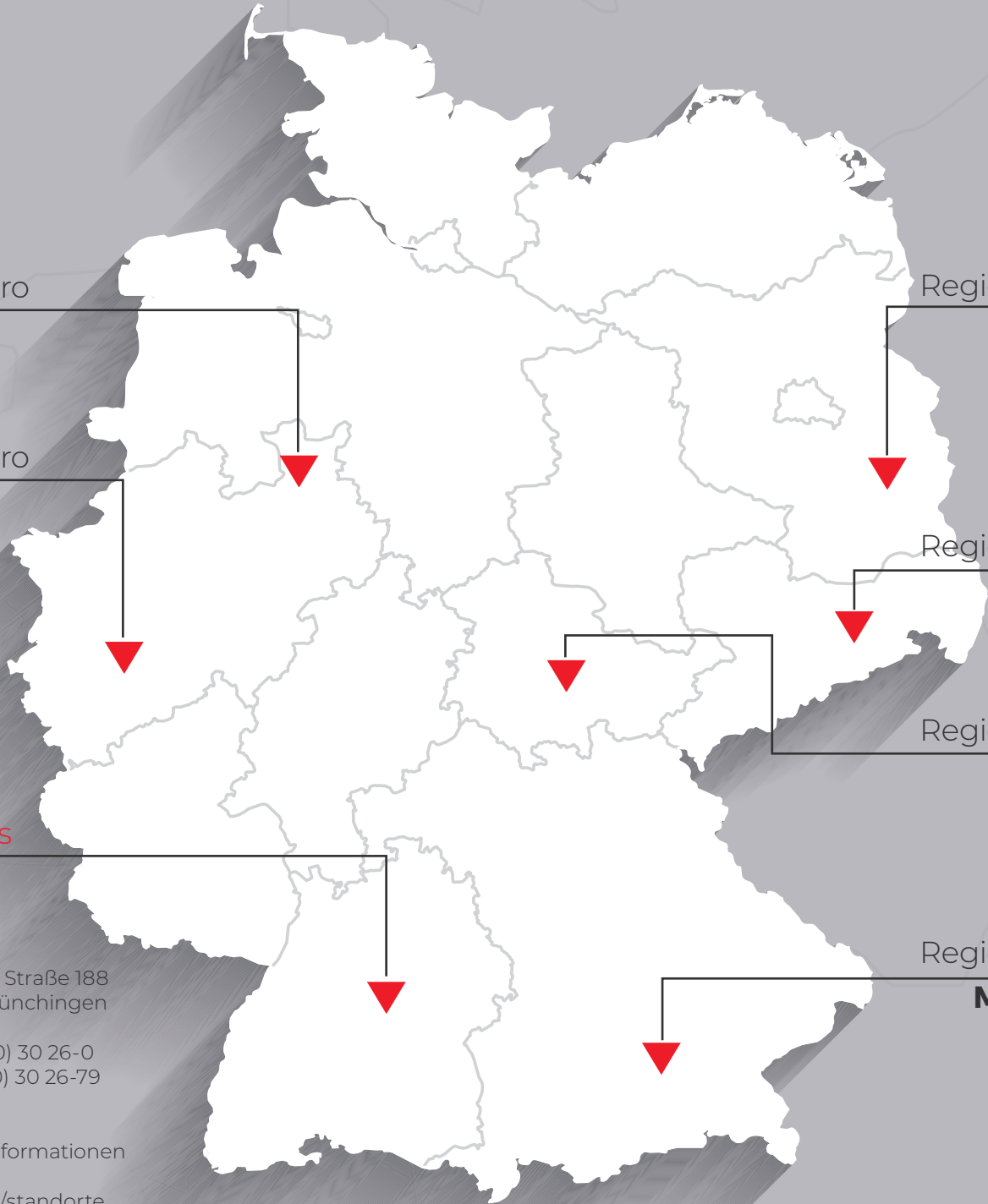
**Dresden**

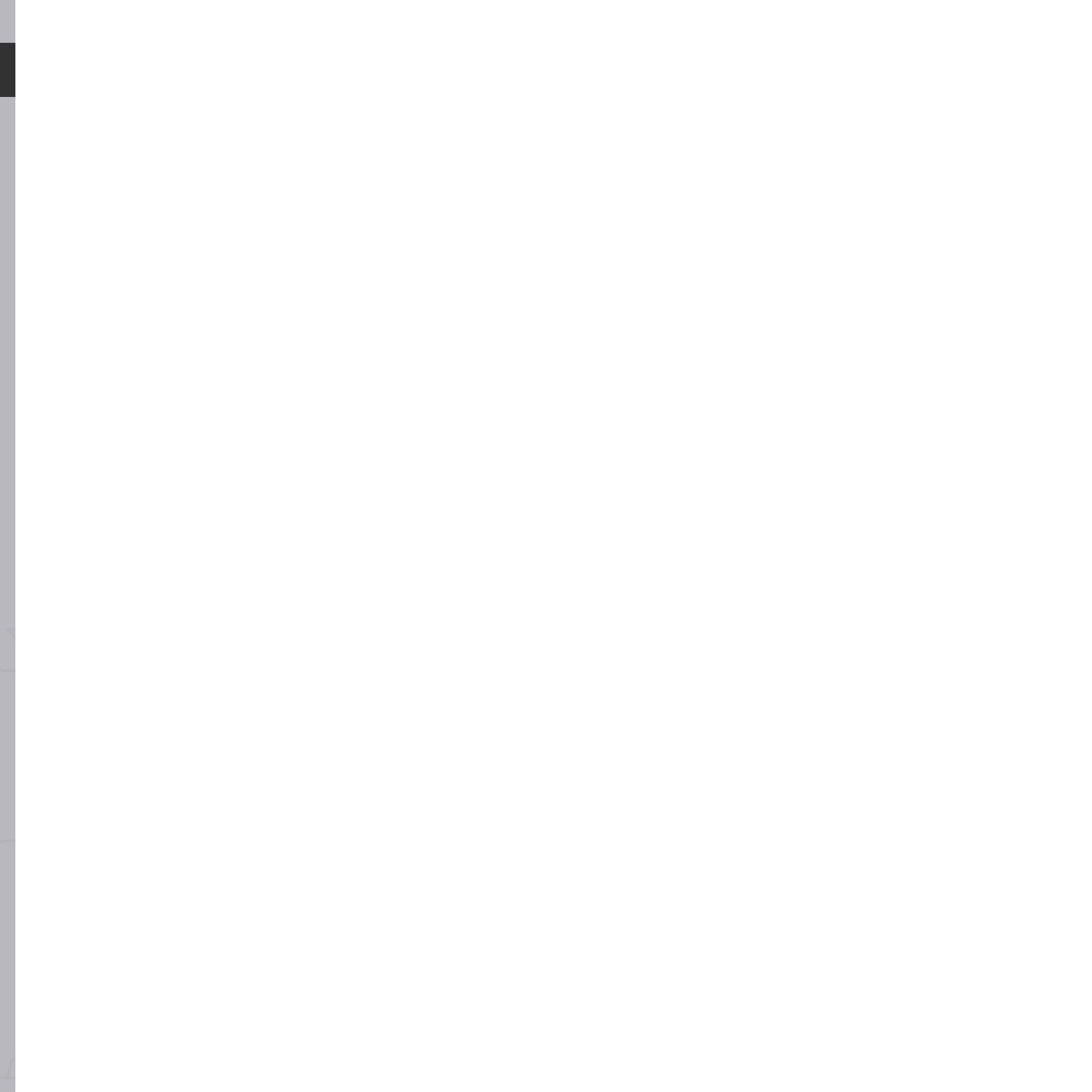
Regionalbüro

**Ilmenau**

Regionalbüro

**München**





re▼graph



[www.regraph.de](http://www.regraph.de)