



GEO-IT PRODUKTE UND SOFTWAREENTWICKLUNG



CREA TECH
ENGINEERING

Ihr Partner für

Geodaten
GIS-Software
App-Entwicklung

SCAN ME



GIS-SOLUTIONS MADE IN REGENSBURG

WELCOME TO CREATECH ENGINEERING



Unsere Kernkompetenzen liegen in der **Anwendungsentwicklung** von GIS-Lösungen und der **Betreuung von Infrastrukturprojekten**.

Wir verbinden unsere Expertise in der Entwicklung in geographischen Informationssystemen mit unserem Fachwissen in den Bereichen Glasfaserausbau, Stromnetze und kommunale Wärmeplanungen.



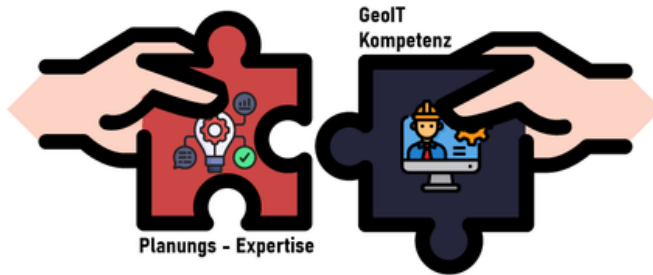
ÜBER UNS



Wir sind Ihr Partner
für Glasfaserausbau, erneuerbare Energien und GeoIT.



EIN STARKES TEAM MIT STARKEN LÖSUNGEN FÜR IHR PROJEKT



Kompetente Projektbetreuung von Planung über Baubegleitung und Vermessung bis zur Dokumentation in Verbindung mit innovativen Softwarelösungen und Automatisierungen.



**Standort
Regensburg**



**50+
Mitarbeitende**



**Experten Know-how
aus 10+ Fachrichtungen**

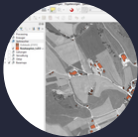


**Deutschlandweit
im Einsatz**

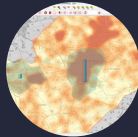
UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK



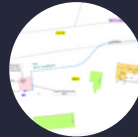
CREATR Planungs- und Dokumentationssoftware



CREATR fibersuite®
für Glasfaser



CREATR energysuite®
für kommunale Wärme



CREATR smart grid
für Strom inkl. smart meter



CREATR documentation
für Trassendokumentation

GeoIT-Lösungen und Software



Geodaten-Converter



GeoViewer



Begehungs-App



Hausanschlussportal

BESONDERHEITEN UNSERER SOFTWARELÖSUNGEN



Der Antrieb für die Entwicklung unserer GeoIT-Lösungen, insbesondere der CREATR Planungssuiten, war nicht, ein Produkt für den Vertrieb zu entwickeln, sondern unsere Erfahrungen aus den Bereichen Planung und GeoIT zu kombinieren, um die Schwierigkeiten und Herausforderungen des planerischen Alltags effizient und praxisorientiert durch Automatisierungen zu vereinfachen.

- ✓ Automatisierung aufwändiger manueller Planungsschritte
- ✓ Kompatibilität mit allen gängigen Formaten
- ✓ Effizienz durch Digitalisierung & übersichtliche Datenverarbeitung



Markus Blaimer

CVO CreaTech Engineering GmbH



UNSER VERSPRECHEN



Höhere Produktivität

Die Automatisierung zeit- und arbeitsintensiver Aufgaben, wie das Erfassen der Oberflächenbeschaffenheit oder die Eingabe von Kabel- und Rohrspezifikationen, ermöglicht eine deutliche Steigerung der Produktivität und eine effektive Senkung der Kosten.

Weniger Overhead

Vom Import der Projektdaten bis zum Plotten der Pläne und Generieren der Leistungsverzeichnisse - alles in einem Programm, ganz ohne manuelles Eintragen von Datensätzen.



Effizientere Planung

Alle Plansätze aus Struktur-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung sowie individuelle Angaben werden zentral in einem Geoinformationssystem gebündelt. So können Sie diese flexibel bearbeiten und nach Bedarf plotten – alles an einem Ort, alles aus einer Hand.

Verbesserte Qualität

Die CREATR fibersuite ermöglicht einheitliche Arbeitsabläufe, die mühelos hohe Qualitätsstandards über verschiedene Projekte und Vorgaben hinweg sicherstellen.



CREATR FIBERSUITE®



Unsere CREATR fibersuite bietet eine halbautomatisierte Software zur effektiven Planung und Dokumentation von Glasfaserausbauvorhaben. Die Software basiert auf der opensource Plattform QGIS und vereinfacht Planungen durch Automatisierungen und anwenderbezogenes Hintergrundwissen.

Benutzerfreundliche Dateneingabe

Alle Arten von Datenquellen können einfach und schnell in die Plattform eingepflegt werden.

Benutzerfreundliches Handling

Zahlreiche Automatisierungen vereinfachen die Bedienung und ersetzen viele mühselige manuelle Planungsschritte. Die benutzerfreundlichen Eingabemasken ermöglichen eine zeiteffiziente Planung mit geringer Einarbeitungsdauer.

Individuelle Anpassung

Die Programmierung der fibersuite erfolgte anhand der Planungsanforderungen aus über 500 Großprojekten und wird stetig weiterentwickelt. Spezifische Projektanforderungen können dank unserer Entwicklungsexpertise umgesetzt werden.

Effiziente Planung

Durch zahlreiche Programmierungen werden Planungsschritte nutzbringend automatisiert. Dies ermöglicht durch Zeitersparnis eine effiziente Planung.

Nachhaltige Dokumentation

Planungsprojekte können zeitgleich zur Planung für Folgemaßnahmen dokumentiert werden. Das erleichtert die Nachverfolgbarkeit sowie den Aufbau von fortlaufenden Projekten.

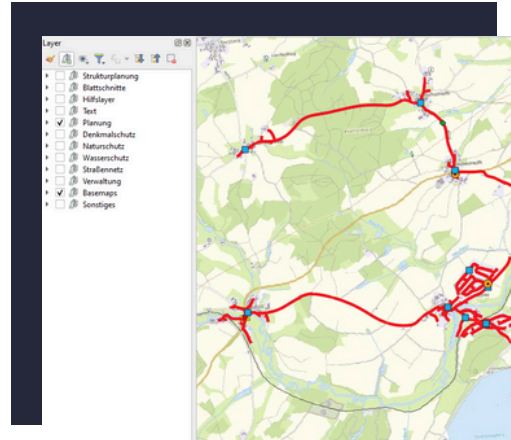
Unkomplizierter Datenexport

Als digitaler Zwilling können alle Daten der Planung unkompliziert exportiert und flexibel bereitgestellt werden.

CREATR FIBERSUITE®



Unsere Automatisierungen erlauben eine effiziente und kostengünstige Planung.



Durch die stetige Weiterentwicklung passt unser GIS zu Ihren Anforderungen.

CREATR ENERGYSUITE®



Unsere CREATR energysuite bietet eine umfassende und benutzerfreundliche Lösung zur effektiven Planung und Verwaltung kommunaler Wärmeprojekte. Die Software integriert verschiedene Datenquellen und stellt eine datenschutzkonforme Plattform für eine effiziente und transparente Wärmeplanung bereit.

Live-Übertragung in den GeoViewer

Während der Planung werden aktuelle Planungsstände in Echtzeit an den GeoViewer übertragen, sodass alle Beteiligten und die Öffentlichkeit stets auf dem neuesten Stand sind.

Gebäudescharfe Datenbank

Im Hintergrund werden Verbrauchs- und Erzeugerdaten auf Gebäudeebene zusammengeführt, um eine präzise und nutzbare Datenbasis zu schaffen.

Datenschutzkonforme Clusterung

Persönliche Daten werden automatisch und datenschutzkonform in Gruppen zusammengefasst.

Benutzerfreundliche Dateneingabe

Alle Arten von Datenquellen können einfach und schnell in die Plattform eingepflegt werden.

Effiziente Potentialanalyse

Mit Hilfe von Bestandsdaten wird die Analyse durch automatische Vorschläge und visuelle Darstellungen stark vereinfacht.

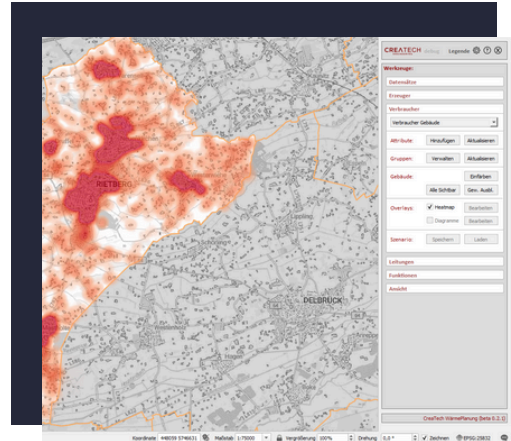
Integration von Zielszenarien

Über eine Schnittstelle zur Software dynamic.es (Consolinno) können stündliche Modelle berechnet werden, die eine erste Machbarkeitsstudie ermöglichen.

CREATR ENERGYSUITE®



Übersichtliche Planung in datenschutzkonformer
Gebäudeschärfe möglich.



Einfache Kommunikation des Planungsstands durch
Schnittstellenanwendungen.

WEITERE LEISTUNGEN



Neben der CREATR energysuite und der CREATR fibersuite, bieten wir ein breites Spektrum an weiteren Softwarelösungen an.

AUF ANFRAGE ERSTELLEN WIR AUCH INDIVIDUELLE IT-LÖSUNGEN UND PROGRAMME.



CREATR smart grid

QGIS-basierte Software zur Planung von Stromtrassen
inkl. automatische Planung von Smart Meter Powerline Standorten



CREATR documentation

Automatisierte Erstellung von hochwertigen Unterlagen zur GPS-basierten Trassenvermessung im GIS sowie Erstellung von förderfähigen Dokumentations-Layern zur Freigabe von Bundesfördermitteln.

Individuelle Software-Lösungen



Entwicklung von Apps

z.B. für Adressbegehungen oder zur Kommunikation mit Endkunden



Entwicklung von Geoportalen

z.B. als Kommunikationsmittel zur Beteiligung der Bürger bei Kommunalen Wärmeplanungen



Entwicklung von Geodaten-Convertern und Schnittstellen

z.B. für Kompatibilität zwischen Planungs- und Dokumentationssystemen

UND IHRE HERAUSFORDERUNGEN?

Sie stehen vor einer Problemstellung?
Wir haben die Lösung.

Gerne beraten wir Sie in einem
persönlichen Gespräch.

UNSER WEITERES LEISTUNGSPORTFOLIO

Ingenieurdienstleistungen für Strom und Wärme



Stromplanungen



Nah- und Fernwärmeplanung



Kommunale Wärmeplanung



Baubegleitung



Vermessung



Dokumentation

UNSER WEITERES LEISTUNGSPORTFOLIO

Ingenieurdienstleistungen für Glasfaser



Adressvalidierung



360° Trassenbefahrung



Strukturplanung - HLD



Genehmigungsplanung



Ausführungsplanung- LLD



Dokumentation



Anschlusskoordination



Vermessung



Baubegleitung

IHRE ANSPRECHPARTNER



Rebecca Guttman
CEO- Geschäftsführerin

rebecca.guttman@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 10



Markus Blaimer
CVO - Geschäftsführer

markus.blaimer@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 20



Maximilian Kleinevoß
Business Development

maximilian.kleinevoss@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 28



Konstantin Pierratos
Business Development

konstantin.pierratos@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 39

Quality Management
ISO 9001
www.dekra-seal.com



CREATECH

ENGINEERING

CreaTech Engineering GmbH
Prinz-Ludwig-Str. 17
93055 Regensburg

www.createch.gmbh

KONTAKT



BREKO
Einkaufsgemeinschaft eG

 **energieagentur**
REGENSBURG





INGENIEURDIENSTLEISTUNGEN

GLASFASER - STROM - WÄRME



CREATeCH
ENGINEERING

Ihr Partner für
Planung
Baubegleitung
Vermessung
Dokumentation

SCAN ME



GIS- SOLUTIONS MADE IN REGENSBURG

WELCOME TO CREATECH ENGINEERING



Unsere Kernkompetenzen liegen in der **Anwendungsentwicklung** von GIS-Lösungen und der **Betreuung von Infrastrukturprojekten**.

Wir verbinden unsere Expertise in der Entwicklung in geographischen Informationssystemen mit unserem Fachwissen in den Bereichen Glasfaserausbau, Stromnetze und kommunale Wärmeplanungen.



ÜBER UNS



Wir sind Ihr Partner
für Glasfaserausbau, erneuerbare Energien und GeolT.



EIN STARKES TEAM MIT STARKEN LÖSUNGEN FÜR IHR PROJEKT

UNSERE WERTE. UNSER VERSPRECHEN AN SIE.



Candid Communication

- Wir kommunizieren offen und ehrlich mit Ihnen ▪



Excellence

- Wir geben unser Bestes für Sie ▪



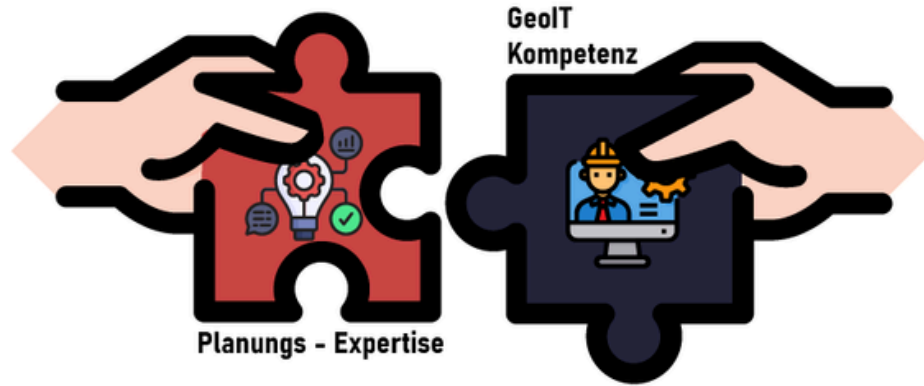
Reliability

- Auf uns können Sie sich verlassen ▪



Team Spirit & Passion

- Wir arbeiten mit Leidenschaft für Ihren Projekterfolg ▪



Kompetente Projektbetreuung von Planung über Baubegleitung und Vermessung bis zur Dokumentation in Verbindung mit innovativen Softwarelösungen und Automatisierungen.



Standort
Regensburg



50+
Mitarbeitende



Experten Know-how
aus 10+ Fachrichtungen



Deutschlandweit
im Einsatz

UNSER VERSPRECHEN

Verlässlichkeit, die überzeugt – Lösungen, die begeistern.

Wir setzen höchste Maßstäbe an uns selbst und geben jeden Tag unser Bestes, um Ihre Erwartungen zu übertreffen. Mit offenem Dialog, interdisziplinärem Know-how und zertifizierten Standards entwickeln wir maßgeschneiderte Lösungen, auf die Sie sich verlassen können.

*Namhafte Netzbetreiber vertrauen uns bereits
– wann dürfen wir für Sie tätig werden?*



Markus Blaimer

CVO CreaTech Engineering GmbH



WAS UNS AUSZEICHNET



WIR VERBINDEN INGENIEURDIENSTLEISTUNGEN MIT GIS-EXPERTISE



Effizienz und Qualität durch unsere Planungssoftware CREATR



Flexibilität und Know-how durch agile Projektstrukturen in interdisziplinären Squads



Kompetente Projektbetreuung durch unsere Erfahrung in über 500 Großprojekten



Qualifizierte Prozesse durch unser ISO-zertifiziertes Prozessmanagement



UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK



Ingenieurdienstleistungen für Glasfaser



Adressvalidierung



360° Trassenbefahrung



Anschlusskoordination



Strukturplanung - HLD



Genehmigungsplanung



Ausführungsplanung- LLD



Baubegleitung

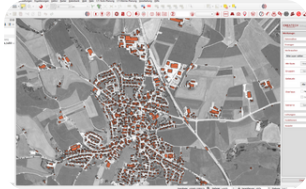


Vermessung



Dokumentation

LEISTUNGEN IM DETAIL - GLASFASER



ADRESSVALIDIDIERUNG

Wir erfassen für Sie das Ausbaugbiet vor Ort und prüfen die Adressstruktur. Mit unserer App dokumentieren wir präzise die Anzahl von Wohn- und Geschäftseinheiten, Baulücken, Schulen, Sonderbauten und Neubaugebieten. Diese Daten bilden die Basis für eine hochwertige und präzise Planung.

360° TRASSENBEFAHRUNG

Mit unserer 360°-Panoramakamera erfassen wir umfänglich Befahrungsdaten vor Ort und dokumentieren die Oberflächenbeschaffenheit. Diese Daten nutzen wir für die Trassenplanung, Genehmigungsentscheidungen oder die Dokumentation des abnahmefähigen Zustands.



ANSCHLUSSKOORDINATION

Wir übernehmen für Sie die komplette Koordination der Kundenanschlüsse und sorgen so für eine reibungslose und effiziente Realisierungsphase: Von der Kommunikation mit Ihren Endkunden, NE4-Abstimmungen vor Ort bis zur Steuerung der Bau- und Montagetrupps.



LEISTUNGEN IM DETAIL - GLASFASER

STRUKTURPLANUNG - HLD

Wir entwickeln für Sie die optimale Netzstruktur, abgestimmt auf Ihre individuellen Anforderungen und die Gegebenheiten im Ausbaubereich. Im Rahmen der Grobplanung erstellen wir eine kosteneffiziente Clusterung, definieren die Einteilung und Dimensionierung der Versorgungsbereiche und legen die grobe Trassierung fest. Damit schaffen wir die Grundlage für eine reibungslose und effiziente Planungs- und Umsetzungsphase.



AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Wir erstellen für Sie umsetzungsstarke Grob- und Feinplanungen, inklusive detaillierter Ausführungsunterlagen wie Spleiß- und Montageplänen, Materialbedarfsermittlung und präziser Kostenkalkulation – exakt abgestimmt auf Ihre Anforderungen. Ob in GIS- oder CAD-Systemen, wir liefern Ihnen die Planungen in Ihrem bevorzugten Format. Für eine erfolgreiche Bauphase setzen wir auf eine präzise und umfassende Planung, die alle relevanten Informationen enthält und diese, digital aufbereitet, zur optimalen Weiterverarbeitung bereitstellt.



LEISTUNGEN IM DETAIL - GLASFASER

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Im Rahmen der Wege- und Standortsicherung übernehmen wir für Sie die Einholung von behördlichen Stellungnahmen, Genehmigungen und Zustimmungen für die geplanten Baumaßnahmen. Mit verständlichen und übersichtlich aufbereiteten Antragsunterlagen, die genau auf die behördenspezifischen Anforderungen abgestimmt sind, setzen wir uns für effiziente Genehmigungsverfahren ein.



Wir übernehmen auch das aufwändige Genehmigungsverfahren von Bahnanträgen.



Wir erstellen für Sie genehmigungsfähige Kreuzungsanträge und sorgen für eine zügige Genehmigung durch die Bahnbetreiber. So stellen wir sicher, dass Ihre Projekte trotz Gleisquerungen termingerecht umgesetzt werden können.



LEISTUNGEN IM DETAIL - GLASFASER

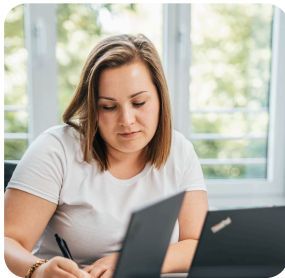


VERMESSUNG

Wir führen für Sie topographische Geländeaufnahmen und Bestandsvermessungen von Ver- und Entsorgungsleitungen durch. Die lage- und höhengenaue GPS-Aufnahmen werden auf Basis von ALKIS-Daten für die Weiterverwendung in GIS- und CAD-Anwendungen aufbereitet.

BAUBEGLEITUNG

Wir begleiten Ihre Baumaßnahme umfassend und sorgen für einen reibungslosen Ablauf. Dabei übernehmen wir die Vorerkundung des Baugebiets, die Koordination und Organisation der Baustelle, die Sicherung und Überwachung der Bauausführung sowie die Einhaltung aller Vorschriften. Zusätzlich kümmern wir uns um die Abnahme und eine vollständige Rotberichtigung.



GIS-DOKUMENTATION

Wir dokumentieren abgeschlossene Bauvorhaben zügig und präzise in Geoinformationssystemen oder CAD-Programmen. Mit der technischen Expertise unserer Dokumentationsexperten gewährleisten wir eine Datenerfassung auf höchstem Niveau. Außerdem unterstützen wir Sie bei der Sicherung von Bundesfördermitteln, indem wir die Netzplan-Dokumentation gemäß den GIS-Nebenbestimmungen korrekt und zuverlässig erstellen.



UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK



Ingenieurdienstleistungen für Strom und Wärme



Stromplanungen



Nah- und Fernwärmeplanung



Kommunale Wärmeplanung



Baubegleitung

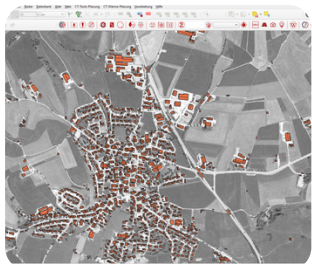


Vermessung



Dokumentation

STROM, NAH- UND FERNWÄRMERE



TRASSIERUNG

Wir übernehmen die Trassierung von Stromnetzen sowie Nah- und Fernwärmeleitungen mit größter Sorgfalt und Expertise. Unsere erfahrenen Experten planen die Leitungsführung effizient und nachhaltig, um eine optimale Energieversorgung sicherzustellen.

Mit unseren eigenen Softwarelösungen und umfassender Fachkompetenz garantieren wir den Erfolg Ihres Projekts.

GENEHMIGUNG

Wir übernehmen für Sie die Beantragung aller notwendigen Genehmigungen sowie den Abschluss privatrechtlicher Verträge. Von der Kommunikation mit Behörden bis hin zu Abstimmungen mit Grundstückseigentümern kümmern wir uns um Zustimmungsbescheide, Verträge und die Koordination vor Ort. Mit unserer Erfahrung und der engen Zusammenarbeit mit allen Beteiligten legen wir den Grundstein für einen reibungslosen Projektablauf und eine zügige Umsetzung.



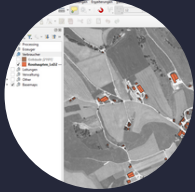
REALISIERUNG

Wir stehen Ihnen während der gesamten Realisierungsphase Ihrer Vorhaben zur Seite. Unsere Leistungen umfassen die Baubegleitung, präzise Vermessungsarbeiten und die abschließende Dokumentation.

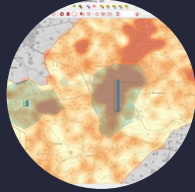


UNSER WEITERES LEISTUNGSPORTFOLIO

CREATR Planungs- und Dokumentationssoftware



CREATR fibersuite®
für Glasfaser



CREATR energysuite®
für kommunale Wärme



CREATR smart grid
für Strom inkl. smart meter



CREATR documentation
für Trassendokumentation

GeoIT-Lösungen und Software



Geodaten-Converter



GeoViewer



Adressbegehungs-App



Hausanschlussportal

IHRE ANSPRECHPARTNER



Rebecca Guttman
CEO- Geschäftsführerin

rebecca.guttman@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 10



Markus Blaimer
CVO - Geschäftsführer

markus.blaimer@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 20



Maximilian Kleinevoß
Business Development

maximilian.kleinevoss@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 28



Konstantin Pierratos
Business Development

konstantin.pierratos@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 39

Quality Management
ISO 9001
www.dekra-seal.com



CREATECH

ENGINEERING

CreaTech Engineering GmbH
Prinz-Ludwig-Str. 17
93055 Regensburg

www.createch.gmbh

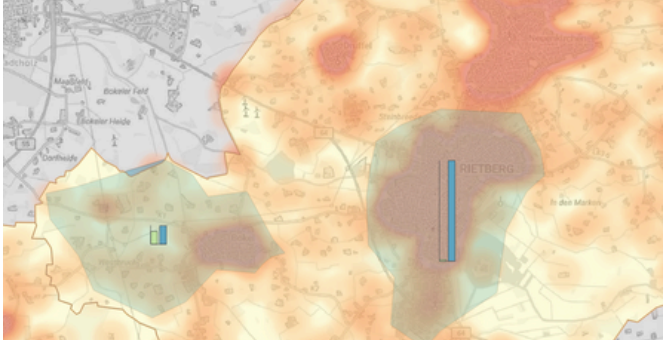
KONTAKT



BREKO
Einkaufsgemeinschaft eG

 **energieagentur**
REGENSBURG





KOMMUNALE WÄRMEPLANUNG

PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN



CREATECH
ENGINEERING

Ihr Partner für

Kommunale Wärmeplanung
GIS-Entwicklung
Ingenieurdienstleistungen

SCAN ME



GIS- SOLUTIONS MADE IN REGENSBURG

WELCOME TO CREATECH ENGINEERING



Unsere Kernkompetenzen liegen in der **Anwendungsentwicklung** von GIS-Lösungen und der **Betreuung von Infrastrukturprojekten**.

Wir verbinden unsere Expertise in der Entwicklung in geographischen Informationssystemen mit unserem Fachwissen in den Bereichen Glasfaserausbau, Stromnetze und kommunale Wärmeplanungen.



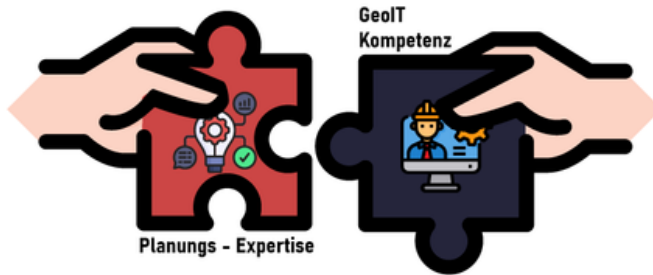
ÜBER UNS



Wir sind Ihr Partner
für Glasfaserausbau, erneuerbare Energien und GeoIT.



EIN STARKES TEAM MIT STARKEN LÖSUNGEN FÜR IHR PROJEKT



Kompetente Projektbetreuung von Planung über Baubegleitung und Vermessung bis zur Dokumentation in Verbindung mit innovativen Softwarelösungen und Automatisierungen.



**Standort
Regensburg**



**50+
Mitarbeitende**



**Experten Know-how
aus 10+ Fachrichtungen**



**Deutschlandweit
im Einsatz**

UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK



Ingenieurdienstleistungen für die kommunale Wärmeplanung



Eignungsprüfung



Bestandsanalyse



Maßnahmen und Umsetzung



Potenzialanalyse



Zielszenarienentwicklung



Kommunikationsstrategie

KOMMUNALE WÄRMEPLANUNG

Die Bewältigung der kommunalen Wärmeplanung ist eine Datenverarbeitungsthematik und erfordert eine ganzheitliche Herangehensweise.

Gefragt sind smarte Softwarelösungen und eine umsetzungsorientierte Planung für nachhaltige Veränderungen.

Mit unserer GIS-Expertise lösen wir diese Herausforderungen durch eine softwaregestützte Planung, die alle gesammelten Daten aufeinander referenziert, Zusammenhänge darstellt und zeitgleich informiert.

So können alle relevanten Akteure und BürgerInnen von Anfang an in die kommunale Wärmeplanung miteinbezogen werden.
Wir haben Ihre Lösung.



Der Fachverband C.A.R.R.M.EN. e.V. bestätigt:

"Kommunale Wärmeplanung geht nicht ohne GIS-Expertise"

UNSERE KOMMUNALE WÄRMEPLANUNG

Was uns auszeichnet?

Unsere interdisziplinäre Arbeitsweise und der Fokus auf die Umsetzung statt nur auf die Theorie.

Wie wir das schaffen?

Wir setzen auf modernste Werkzeuge und echten Austausch:



Unsere Software, unsere Lösungen: Wir haben eigene Anwendungen entwickelt, die genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.



Gemeinsam arbeiten – online und vor Ort: Alle Beteiligten werden integriert, ob in virtuellen Meetings oder im direkten Austausch vor Ort.



Schritt für Schritt durchdacht: Mit unseren Partnern liefern wir Szenarien, die bereits den Standard für die erste Stufe des Förderantrags der Machbarkeitsstudie erfüllen.

Wir glauben daran, dass Wärmeplanung nicht nur eine Idee bleiben darf.

Mit uns wird sie machbar, greifbar und umsetzbar.

Lassen Sie uns gemeinsam starten!



Markus Blaimer

CVO CreaTech Engineering GmbH



UNSER VERSPRECHEN

WIR MACHEN IHRE WÄRMEPLANUNG ZUR REALITÄT – EFFEKTIV UND GEMEINSAM!



GIS Expertise für die detaillierte und hochwertige Verarbeitung großer Datenmengen



Geo Viewer, digitaler Zwilling und weitere unterstützende Softwareanwendungen zur effektiven Beteiligung aller Akteure



Umsetzbarkeit durch

- ✓ umfassende Sammlung von Daten
- ✓ digitalisierte, softwaregestützte Auswertung
- ✓ Erarbeitung von Maßnahmen unter Berücksichtigung von Machbarkeitssimulationen und Beteiligung der BürgerInnen

AN DER KOMMUNALEN WÄRMEPLANUNG VERSUCHEN SICH VIELE,
ABER WIR BRINGEN SIE WIRKLICH INS ZIEL.



UNSERE PLANUNG IST UMSETZBAR

SIMULATIONSGESTÜTZTE PLANUNG

Unsere stundengenaue Simulation ermöglicht genaueste Berechnungen Ihrer Lastgänge.

Die Grundlage für Ihr realistisches Energiekonzept.

BETEILIGUNGSKONZEPT

Wir beziehen die Öffentlichkeit durch Kommunikation und Information mit ein.

Für den notwendigen Rückhalt der Bevölkerung bei Ihrer Wärmewende.

CREATR ENERGYSUITE®



Unsere CREATR energysuite bietet eine umfassende und benutzerfreundliche Lösung zur effektiven Planung und Verwaltung kommunaler Wärmeprojekte. Die Software integriert verschiedene Datenquellen und stellt eine datenschutzkonforme Plattform für eine effiziente und transparente Wärmeplanung bereit.

Live-Übertragung in den GeoViewer

Während der Planung werden aktuelle Planungsstände in Echtzeit an den GeoViewer übertragen, sodass alle Beteiligten und die Öffentlichkeit stets auf dem neuesten Stand sind.

Gebäudescharfe Datenbank

Im Hintergrund werden Verbrauchs- und Erzeugerdaten auf Gebäudeebene zusammengeführt, um eine präzise und nutzbare Datenbasis zu schaffen.

Datenschutzkonforme Clusterung

Persönliche Daten werden automatisch und datenschutzkonform in Gruppen zusammengefasst.

Benutzerfreundliche Dateneingabe

Alle Arten von Datenquellen können einfach und schnell in die Plattform eingepflegt werden.

Effiziente Potentialanalyse

Mithilfe von Bestandsdaten wird die Analyse durch automatische Vorschläge und visuelle Darstellungen stark vereinfacht.

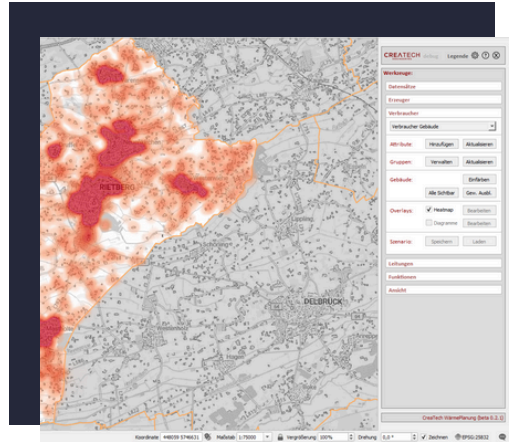
Integration von Zielszenarien

Über eine Schnittstelle zur Software dynamic.es (Consolinno) können stündliche Modelle berechnet werden, die eine erste Machbarkeitsstudie ermöglichen.

CREATR ENERGYSUITE®



Übersichtliche Planung in datenschutzkonformer
Gebäudeschärfe möglich.



Einfache Kommunikation des Planungsstands durch
Schnittstellenanwendungen.

CREATR GEOVIEWER



Unsere CREATR GeoViewer bietet die Möglichkeit, externen Öffentlichkeiten einen aktuellen Einblick in die Planung zu geben. Diese Art der Live Planung bezieht alle Akteure in den Planungsstand mit ein und fördert dadurch die Akzeptanz Ihrer Maßnahmen.

Klare Übersicht

Durch den Einbezug verschiedener Layer, ermöglicht der GeoViewer einen unkomplizierten Einblick in die Wärmepotenziale und den aktuellen Stand der Planung.

Individuelle Anpassung

Die Detailtiefe der mitgeteilten Planung kann von Ihnen individuell festgelegt werden. Maßnahmen können so adressatengerecht kommuniziert werden.

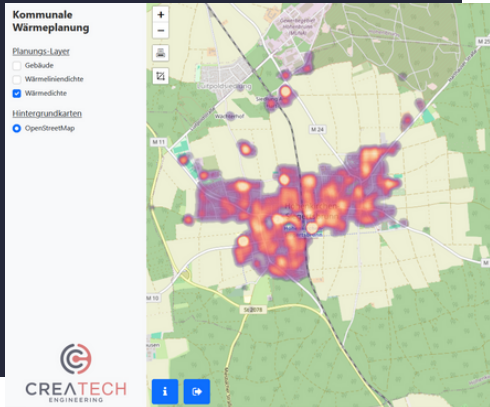
Teilhabe der externen Öffentlichkeiten

Mit unserer Live Planungen beziehen Sie alle Akteure in Ihre Planung mit ein. Aktuelle Fortschritte und Maßnahmen können übersichtlich aufbereitet zur Verfügung gestellt werden.

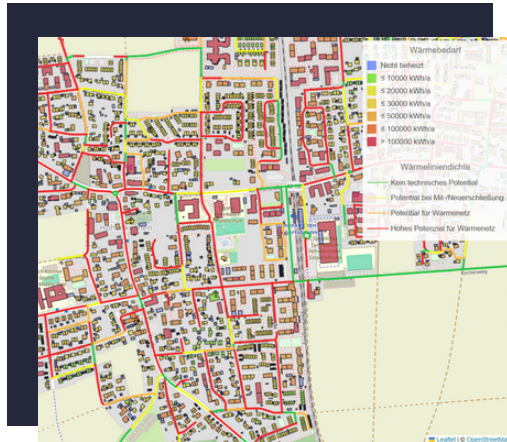
Vernetzung der Planung und Darstellung

Als "Fenster" in unsere Planungssoftware, ermöglicht der GeoViewer eine Kommunikation des IST-Standes ohne Mehraufwand für das Darstellungsmaterial.

CREATR GEOVIEWER



Eine Darstellung mit mehreren Ebenen ermöglicht einen detaillierten Einblick in Bedarf und Maßnahme.



Informationen zur Wärmeplanung werden adressatengerecht aufbereitet.

CREATR BÜRGERPORTAL



Unser CREATR Bürgerportal bietet die Möglichkeit Informationen zu teilen, planungsrelevante Informationen datenschutzkonform zu erheben und mit den Bürgern zu kommunizieren.

Die Zentrierung auf einer Plattform ermöglicht eine unkomplizierte Teilhabe der externen Öffentlichkeit.

Kommunikation mit den Betroffenen

Über das Portal besteht die Möglichkeit in die direkte Kommunikation mit allen Teilöffentlichkeiten zu gehen. Fragen und Unsicherheiten können so schnell geklärt werden.

Individuelle Anpassung

Ihre Kommunikationsmaßnahmen können anhand individueller Grafiken und Texte über das Portal gesteuert werden. So können Sie Ihre Bürger gezielt und persönlich adressieren.

Sichere Erhebung von Daten

Planungsrelevante Daten wie Verbräuche und Anschlussinformationen werden datenschutzkonform über das Portal erhoben.

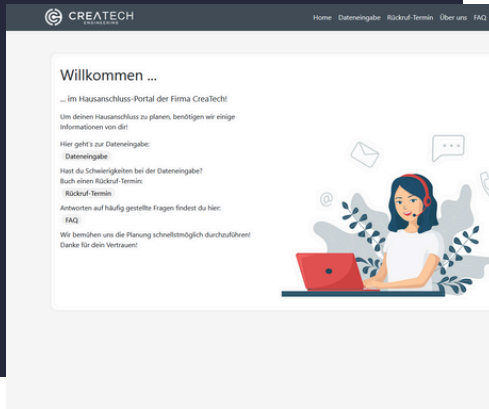
Information über Maßnahmen

Alle betroffenen Akteure werden auf dem Portal über die nächsten relevanten Planungsschritte informiert. Mit Grafiken und Texten werden zukünftige Maßnahmen erklärt und so Verunsicherungen vorgebeugt.

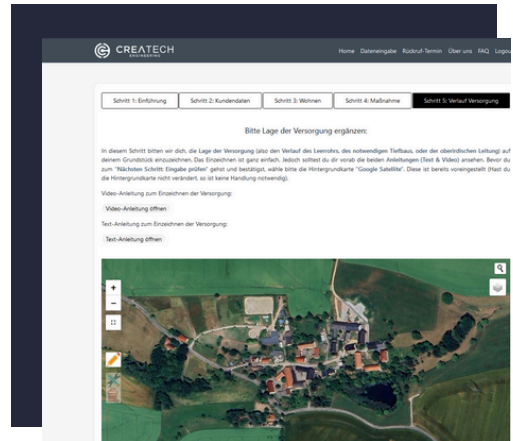
Übersichtlichkeit

Durch die Möglichkeit sowohl Kommunikation als auch Information über ein Portal laufen zu lassen, bleibt der Prozess auch für die externe Öffentlichkeit übersichtlich.

CREATR BÜRGERPORTAL



Kommunikation und Informationsaustausch mit den Anwohnern erfolgen einfach und unkompliziert über ein zentrales Portal.



Unser Portal ermöglicht eine einfache und datenschutzkonforme Sammlung von benötigten Planungsinformationen.

IHRE ANSPRECHPARTNER



Rebecca Guttman
CEO- Geschäftsführerin

rebecca.guttman@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 10



Markus Blaimer
CVO - Geschäftsführer

markus.blaimer@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 20



Maximilian Kleinevoß
Business Development

maximilian.kleinevoss@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 28



Konstantin Pierratos
Business Development

konstantin.pierratos@createch.gmbh
+49 (0) 941 383 392 39

Quality Management
ISO 9001
www.dekra-seal.com



CREATECH

ENGINEERING

CreaTech Engineering GmbH
Prinz-Ludwig-Str. 17
93055 Regensburg

www.createch.gmbh

KONTAKT



BREKO
Einkaufsgemeinschaft eG

 **energieagentur**
REGENSBURG

