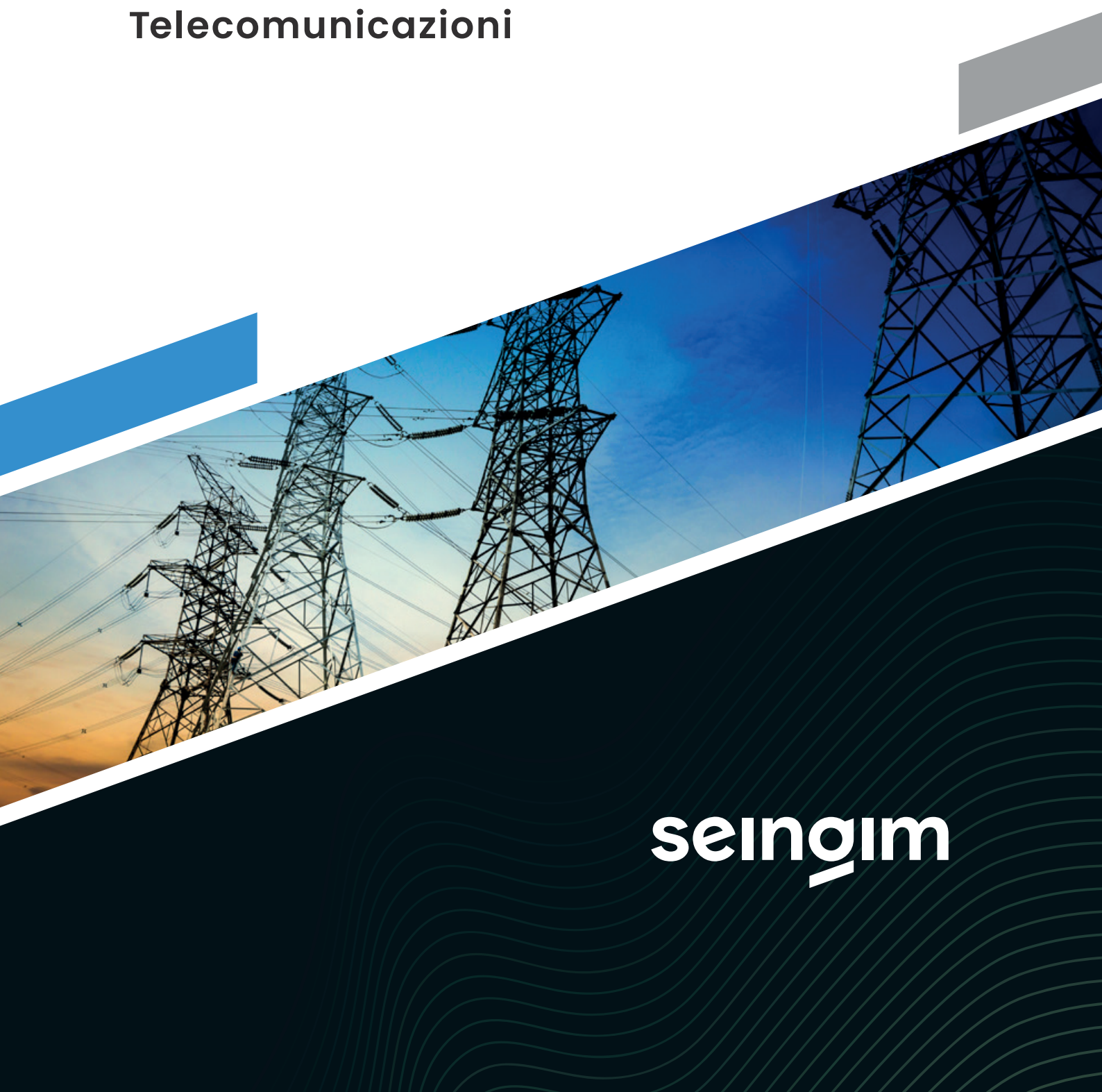


Edizione 2026

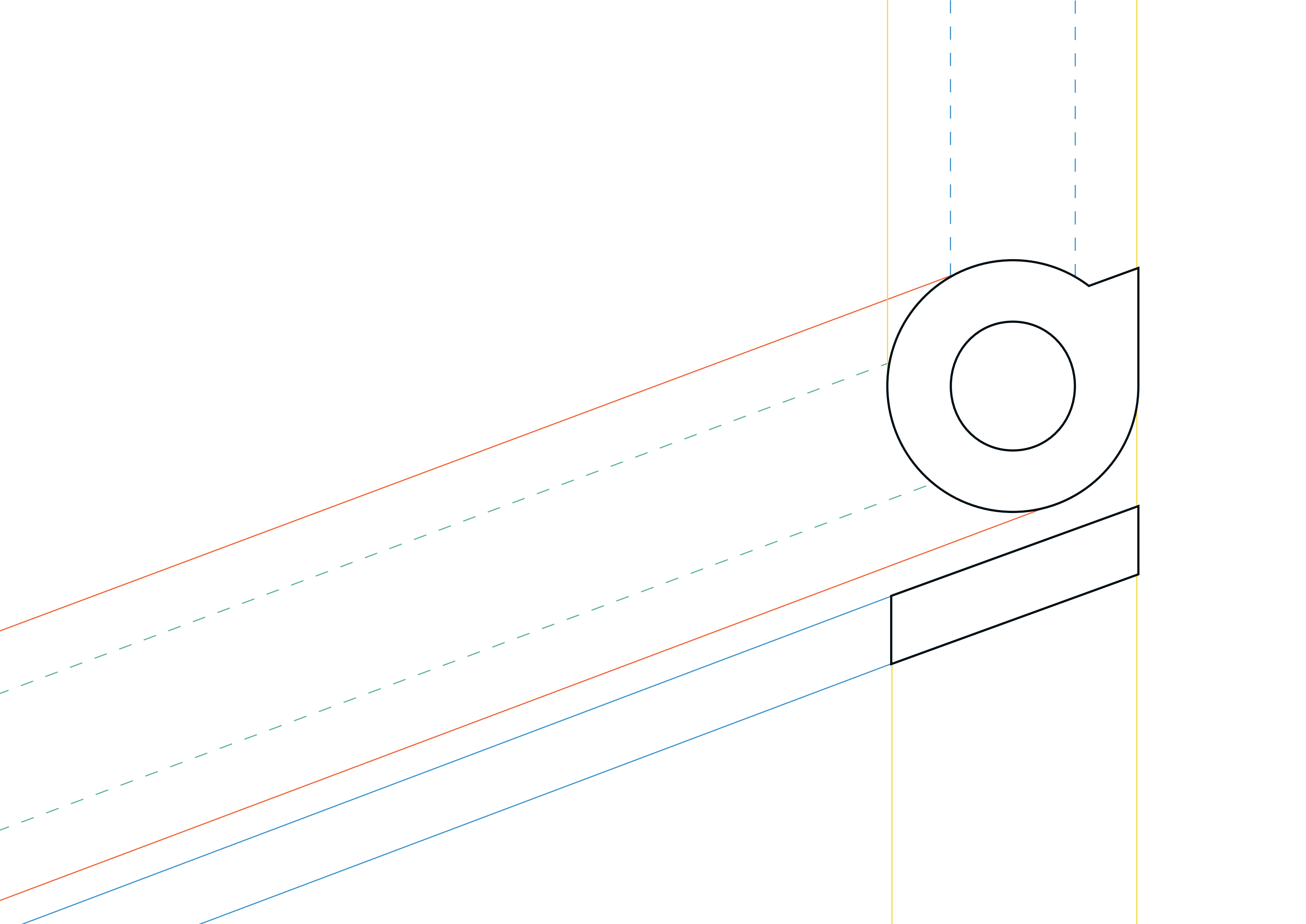


BUSINESS UNIT

Telecomunicazioni



seingim



ABOUT US

/ Essere Seingim

Dal 1997, Seingim genera valore e contribuisce in modo significativo all'avanzamento dell'ingegneria civile e industriale, non solo in Italia, ma anche a livello globale.

Il benessere collettivo è al centro della nostra filosofia ingegneristica. È per questo che ci impegniamo ogni giorno per trasformare la nostra visione in soluzioni e opportunità di valore per le persone e per l'ambiente.

I nostri clienti e partner beneficiano dell'esperienza di **oltre 560 professionisti**, di una gamma completa di servizi integrati e di un forte impegno verso l'innovazione e l'eccellenza.

Standard di Qualità & Certificazioni

- Qualità: **ISO 9001:2015**
- Ambiente: **UNI EN ISO 14001:2015**
- Salute e Sicurezza: **UNI EN ISO 45001:2023**
- Energia: **UNI CEI EN ISO 50001:2018**
- BIM: **UNI/PdR 74:2019**
- Responsabilità Sociale: **SA 8000:2014**
- Sicurezza delle Informazioni: **UNI CEI EN ISO/IEC 27001:2024**
- Parità di Genere: **UNI PdR 125:2022**



/ Le Nostre Sedi

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| • Ceggia (Venezia) - HQ | • Udine |
| • Milano | • Ferrara |
| • Roma-Prati | • Fano |
| • Roma-Parco de' Medici | • Cagliari |
| • Genova | • Taranto |
| • Torino | • Vibo Valentia |
| • Padova | • Catania |
| • Verona | • Almaty (KZ) |
| • Bolzano | • Riyadh (SA) |
| • Ispra | • Basilea (CH) |
| • Trieste | • Monaco (DE) |

/ Vision

Seingim punta a diventare un leader globale nell'ingegneria multidisciplinare, offrendo soluzioni tecnologiche avanzate e sostenibili per l'industria e le infrastrutture, garantendo efficienza, sicurezza e innovazione.

/ Mission

Seingim sviluppa soluzioni ingegneristiche innovative e sostenibili integrando tecnologie avanzate e competenze multidisciplinari per garantire efficienza, sicurezza e standard di alta qualità nell'industria e nelle infrastrutture.

COMPANY

/ Key Data

560+

Risorse in Seingim

180+

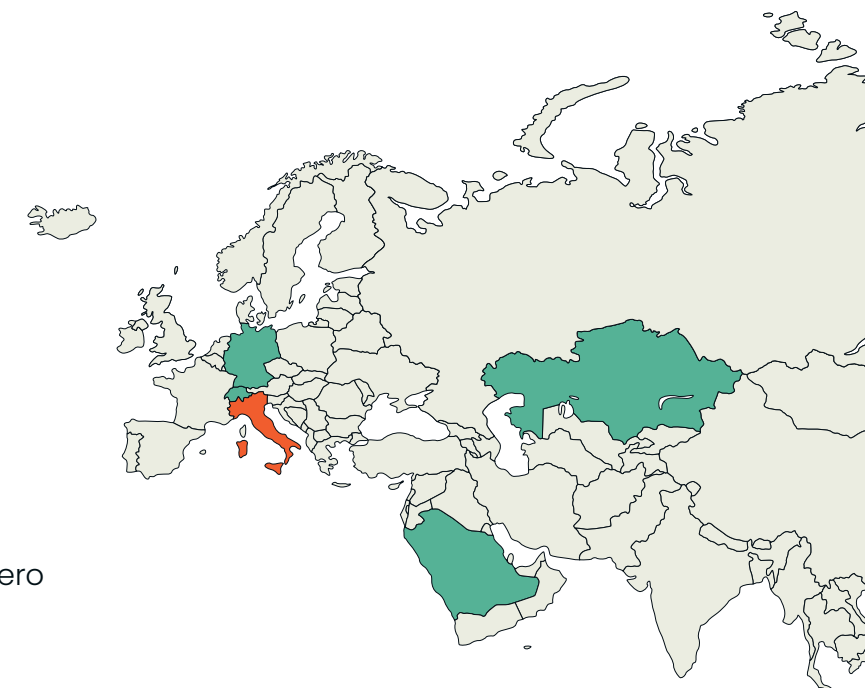
Nuovi ingressi nel 2025

1.1 Mln

Ore di ingegneria nel 2026

22

Sedi del gruppo: 18 in Italia e 4 all'estero



COSA FACCIAMO

/ Sempre con Passione

Gestiamo progetti complessi sfruttando competenze multidisciplinari, metodologie avanzate e un team altamente qualificato.

Il nostro team vanta competenze di alta professionalità, la cui esperienza ci permette di poter affrontare i vari tipi di interventi, spaziando dunque dal building, alle infrastrutture, al real estate ed all'industria con metodi innovativi ed all'avanguardia, grazie anche

all'ausilio del BIM. Affinchè un intervento possa essere compatibile e sostenibile, Seingim attribuisce all'ambiente un ruolo chiave nello sviluppo progettuale, accompagnando il progetto nelle sue varie fasi fino alla sua approvazione.



COME LO FACCIAMO

/ Il Nostro Processo

In Seingim, adottiamo un approccio strutturato che integra trasparenza, innovazione e competenze multidisciplinari. Con una metodologia comprovata, gestiamo efficientemente progetti complessi, garantendo qualità e precisione.

Il nostro impegno per l'eccellenza è rafforzato da un team multidisciplinare che combina competenze tecniche con un apprendimento continuo. Investiamo molto nello sviluppo professionale, dotando la nostra forza lavoro di conoscenze e strumenti all'avanguardia per rimanere al passo in un settore in rapida evoluzione. Questa sinergia di talento, tecnologia e metodologia ci permette non solo di soddisfare le aspettative, ma di superarle, favorendo collaborazioni a lungo termine con i nostri clienti.

L'eccellenza non è solo il nostro obiettivo, ma è lo standard che fissiamo per ogni progetto che intraprendiamo.



EXPERTISE

/ Settori di Business

La nostra esperienza multidisciplinare ci consente di operare con successo in una vasta gamma di settori, fornendo soluzioni personalizzate che soddisfano le esigenze specifiche di ogni cliente. Combinando capacità tecniche avanzate con un approccio innovativo, affrontiamo efficacemente le sfide complesse, garantendo qualità, sostenibilità e risultati eccellenti.

- Telecomunicazioni
- Buildings
- Infrastrutture
- Smart Solutions
- Power Plants
- Infrastrutture Idriche e di Trasporto
- Energie Rinnovabili
- Efficienza Energetica
- Transizione Energetica Industriale
- Management & Consulting
- Chimica & Petrolchimica
- Life Science
- Oil & Gas
- Ambiente & Sostenibilità

Ogni progetto inizia con un'idea e con noi le idee diventano realtà.



/ Il Gruppo Seingim

ITRE
seingim seingim

Life Science
seingim

Oil & Gas
seingim

Power
seingim

Education
seingim

Consulting
seingim

Horizon
seingim

Switzerland
seingim

Kazakhstan
seingim

Deutschland
seingim

Global Services
for Projects Engineering
seingim



APPRENDIMENTO CONTINUO

/ Crescita professionale

Crediamo nel miglioramento continuo. Nell'ingegneria, restare aggiornati è fondamentale per l'innovazione, quindi investiamo in programmi che mantengono il nostro team pronto ad affrontare nuove sfide e a fornire soluzioni all'avanguardia.



/ Capacità Tecniche

- Ingegneria di Strumentazione, Automazione & Telecomunicazioni
- Ingegneria Energetica
- Technical Safety Engineering
- Ingegneria di Processo
- Ingegneria Piping & Layout
- Ingegneria Civile & Strutturale
- Ingegneria Elettrica
- Ingegneria HVAC e Machinery & Package
- Project Management & Consulting
- Permitting Ambientale e Rilievi in sito

TELECOMUNICAZIONI

Manager dedicati.

Nel corso degli anni, Seingim ha partecipato a programmi di sviluppo della rete in diverse aree del Paese, progettando complessivamente oltre

270.000 unità immobiliari, coordinando attività di ingegneria multidisciplinare e operando in contesti urbani, extraurbani e territorialmente complessi.

Tra le principali esperienze

- **Open Fiber** – progettazione dei cluster A&B e C&D in Lombardia, Veneto, Piemonte, Sardegna e Sicilia
- **Telecom Italia S.p.A.** – progettazione di circa 2.000 armadi di rete nelle aree del Centro e Nord-Est Italia
- **Fibercop** – servizi di ingegneria e progettazione FTTH su scala nazionale tramite il partner Beexact

I progetti includono attività di PMO / Project Management, rilievi avanzati Digital Twin, Walk-in e Walk-out, progettazione di siti POP, gestione dei permessi pubblici e privati, coordinamento della sicurezza CSP/CSE, Direzione Lavori e integrazione con i sistemi dei clienti tramite ambienti Citrix, dove

vengono eseguite applicazioni dedicate come PNI e Geostruct.

Un approccio strutturato che integra competenze tecniche, organizzative e operative a supporto dei programmi di sviluppo delle reti di telecomunicazione.

Seingim unisce competenze tecniche, esperienza sul campo e un approccio organizzativo strutturato, offrendo ai clienti progetti di rete FTTH di alta qualità, gestiti in modo integrato e pronti a supportare le strategie di sviluppo delle infrastrutture nazionali.



Dal 2019 Seingim opera nel settore delle Telecomunicazioni come partner dei principali operatori nazionali, sviluppando progetti FTTH complessi su larga scala e supportando programmi di infrastrutturazione strategica del territorio.

L'esperienza maturata consente di offrire servizi end-to-end per la progettazione e realizzazione di reti FTTH, dalla pianificazione e rilievo sul campo alla consegna del progetto, con gestione diretta delle attività operative attraverso Direttori Lavori e Permit



Areas of Competence



Attività Gestionali

- Pianificazione, coordinamento e controllo delle attività di progettazione reti FTTH
- Gestione operativa dei progetti e dei team di progettazione
- Coordinamento di fornitori e società in subcontracting
- Supporto tecnico ed economico alla preventivazione
- Interfaccia con committenza, partner tecnologici ed enti pubblici/privati
- Redazione dei report di avanzamento e monitoraggio delle commesse (SAL)



Attività Specialistiche di Ingegneria

- Rilievi territoriali e mappatura tramite Digital Twin e strumenti GIS
- Walk-In per censimento civici e verifica infrastrutture
- Walk-out per analisi e riuso delle infrastrutture passive esistenti (cavidotti, pozzetti, palificazioni)
- Progettazione reti di accesso FTTH (P2P e GPON), tracciati primari e secondari
- Progettazione infrastrutture passive e siti POP (Point of Presence)
- Verifica di fattibilità tecnica ed economica delle soluzioni progettuali
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (CSP/CSE)
- Direzione lavori e supervisione della conformità delle opere realizzate
- Il tutto applicando normative nazionali, regionali e locali, linee guida AGCOM e standard FiberCop/Infratel



Competenze Informatiche

- ArcGIS Field Maps, NIO,
- AutoCAD Map 3D, GISFO, QGIS, ArcGIS
- PNI (Open Fiber) e Geostruct (FiberCop) su piattaforme Citrix
- Python, VBA, Microsoft Copilot, VS Code
- Microsoft Lists & Forms, Google Sheets, Qlik, P+



PROGETTARE LA CONNETTIVITÀ

/ I nostri Servizi



Operiamo con una visione orientata all'evoluzione digitale del territorio, favorendo la sinergia tra pubblico e privato per la creazione di reti intelligenti, sicure e sostenibili.



Reti in fibra ottica e wireless

Progettiamo infrastrutture di comunicazione ad alta capacità, tra cui reti in fibra ottica per dorsali urbane ed extraurbane, e sistemi wireless per aree metropolitane e rurali. Garantiamo connettività stabile e performante, anche in contesti complessi e ad alta densità di traffico dati.



Telecomunicazioni per Smart City e 5G

Supportiamo lo sviluppo di città intelligenti attraverso soluzioni integrate per la connettività urbana, contribuendo alla diffusione delle reti 5G, dell'IoT e dei servizi digitali pubblici. Lavoriamo per migliorare la qualità della vita e l'efficienza dei servizi grazie a infrastrutture digitali scalabili e sicure.



Soluzioni TLC per industria ed energia

Integriamo sistemi di telecomunicazione avanzati in contesti industriali e infrastrutturali, inclusi impianti energetici, reti di distribuzione e ambienti produttivi complessi. Le nostre soluzioni abilitano il monitoraggio remoto, l'automazione e la gestione efficiente delle risorse.



La nostra Expertise

- Studi di fattibilità tecnica ed economica
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva
- Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza
- Assistenza tecnica e project management
- Verifica tecnica e collaudi finali

Expertise

PRINCIPALI ESPERIENZE

/ Portfolio Progetti

PMO Provincia di Novara – Open Fiber

Direzione Lavori, progettazione e gestione permessi per la realizzazione della connessione ottica di circa 35.000 unità immobiliari.

PMO Province di Sassari e Cagliari – Open Fiber

Direzione Lavori, progettazione e gestione permessi per la realizzazione delle connessioni ottiche nei comuni di riferimento.

FTTH Cluster A&B – Hinterland Milano

Progettazione definitiva della rete primaria e secondaria FTTH per i comuni della Provincia di Milano, per un totale di 85.000 unità immobiliari.

FTTH Cluster C&D – Provincia di Mantova

Progettazione FTTH e attività di permitting per i comuni del cluster C&D, per un totale di 20.000 unità immobiliari.

Servizi E2E per Clienti Privati – Open Fiber

Prestazione di servizi professionali per interconnessioni private end-to-end, dalla progettazione alla delivery.

Aree Armadio, Nord Est Italia – Telecom Italia S.p.A.

Progettazione e permitting di circa 700 armadi di rete FTTH nell'Area Nord Est.

Aree Armadio, Centro Italia – Telecom Italia S.p.A.

Progettazione e permitting di circa 1.260 armadi di rete FTTH nell'Area Centro.

FTTH Aree Grigie, Sicilia – Open Fiber

Progettazione, permitting e Direzione Lavori per il Lotto 4 Aree Grigie, nei comuni delle province di Enna, Siracusa, Caltanissetta, Catania e Ragusa, per un totale di circa 70.000 unità immobiliari.

Servizi Fibercop, Progetti Nazionali – Beexact

Progettazione HLD di rete secondaria, Quick HLD, LLD Export, PNRR shape import contractor, Walk-in on the field e supporto alla project delivery. Gestione integrata delle attività tramite l'utilizzo di Geostruct, garantendo qualità progettuale, rispetto degli standard Fibercop e piena integrazione con i sistemi cliente (IMS, TWICT).



**Seingim è fortemente
attiva nel settore delle
telecomunicazioni,
supportando operatori
pubblici e privati nello
sviluppo di infrastrutture
all'avanguardia.**

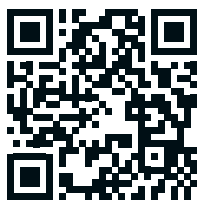


seingim

Seingim Sales

/ Sales Office

sales@seingim.it



SCANSIONA IL QR CODE

Scopri di più, scarica i nostri
documenti aziendali

**DESIGNING
CHANGE,
BUILDING
THE FUTURE.**

seingim.it