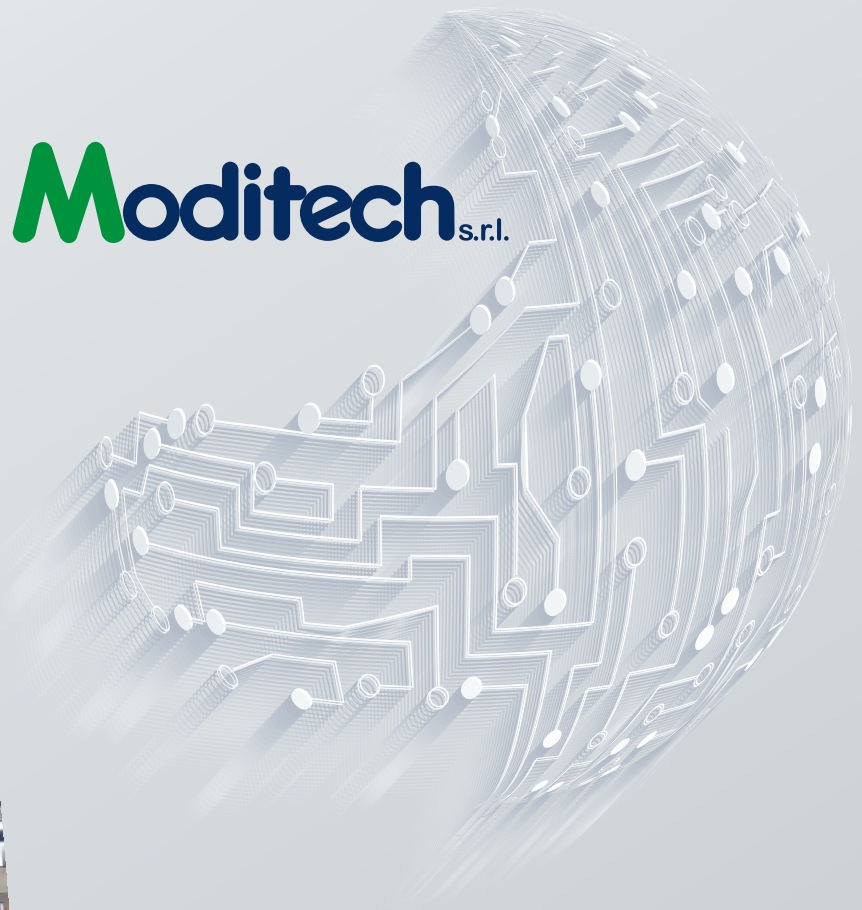




Moditech s.r.l.







Moditech^{s.r.l.}

La **Moditech srl** nasce nel 1990 con l'esperienza tecnologica del suo socio promotore (AEG italiana) per la realizzazione di costruzioni elettromeccaniche.

Nel corso del tempo modifica il proprio assetto societario e allo stesso tempo ritiene necessario ed utile, ai fini dei risultati proposti, un incremento dell'organico e la diversificazione della produzione anche in altri settori merceologici.

A gennaio 2016 la Società è stata interamente rilevata dalla Olimar srl, società di partecipazione finanziaria.

L'attività prevalente consiste nella costruzione di quadri elettrici e di strumentazione, progettazione, montaggio impianti elettrostrumentali ed automazione, morsetteria per linee elettriche alta e media tensione, carrelli portacavi.

La nostra produzione è da sempre improntata, sia per ragioni di capitolato che per indirizzo aziendale, all'utilizzo di componenti di prima qualità e certificati e il nostro personale, altamente specializzato e di lunga esperienza, conosce perfettamente le problematiche legate alla gestione delle correnti forti e deboli, dell'isolamento e della sicurezza sul lavoro. Know how ed esperienza consentono all'azienda la gestione di un progetto nella sua interezza dalla fase di studio ed ingegneria sino al commissioning. Nell'ottica di una politica commerciale espansiva la società si impegna ad aggiornare continuamente i metodi e le attrezzature lavorative al fine di garantire una prestazione globale di livello elevato.

Moditech srl

***Moditech srl** is born in 1990 thanks to the technological experience of its promoting business partner (AEG italiana) for the realization of electromechanical constructions. Over time it modifies its own corporate structure and at the same time, aiming at the proposed results, it increases the workforce and starts a diversification of production also in other commodities sectors. In January 2016 the Company has been totally taken over by Olimar srl, company of financial participation.*

The main activity consists in the realization of switchboards and tools, projects, assembly of electro-instrumental installations and automation, terminal boards for high and medium voltage, cable trolleys.

Our production has always been characterized, both as for technical documents and company orientation, to the use of first quality and certified components and our personnel, highly skilled and having long-standing experience, perfectly knows the problems linked to the management of strong and weak currents, to insulation and to Work Health and Safety.

***Moditech srl** by its diversified and integrated activities ensures the overcoming and the subsequent resolution of all the criticalities of a project, from the phase of engineering to the starting and in the view of a commercial policy addressed to the expansion of its own market, in relation to the change of needs, the company is involved in the continuous update of methods and working tools in order to endure a high-level global performance.*



Progettazione e realizzazione
**Impianti
elettrici**

*Design and realization
of electrical installations*

L'esperienza ed affidabilità raggiunta in questo settore, ci permette di operare nei diversi ambiti industriali assicurando una fornitura di elevata qualità.

L'incremento delle opere realizzate all'estero negli ultimi anni, ci consente oggi di esercitare tale attività in ogni parte del mondo potendo contare sulla tecnica e conoscenze linguistiche del nostro personale. L'azienda è in grado di gestire in proprio ogni aspetto logistico di fornitura e movimentazione dei materiali fino in cantiere così da garantire con le sue attività diversificate ed integrate il superamento e la conseguente risoluzione di tutte le criticità di un progetto dalla fase di ingegneria alla messa in marcia.

The experience and reliability achieved in this sector, allows us to operate in several industrial environments ensuring a high-quality supply.

The increase of the constructions realized abroad in the last years, allows us today to work all over the world relying on the techniques and the linguistic knowledges of our personnel. The Company is able to manage by its own any logistic aspect as for the supply and the movement of the materials to the construction site in order to ensure, thanks to its diversified and integrated activities, the overcoming and the subsequent resolution of the criticalities of a project in phase of engineering up to the start.





Progettazione e costruzione

Quadri elettrici

*Design and realization
of Switchboards*

La nostra produzione si sviluppa su linee modulari, estensibili e flessibili in grado di soddisfare qualsiasi richiesta del Cliente. Siamo inoltre in grado di realizzare su specifica richiesta, qualsiasi tipo di quadro sviluppandone anche la progettazione costruttiva ed elettrica.

Produzione standard:

Media Tensione:

Tre linee di quadri tipo "Metal Encnclosed" per tensioni nominali 12 Kv, 24 Kv, 36 Kv equipaggiati con sezionatori sottocarico, interruttori a V.O.R., SF6 o sottovuoto fissi, seni estraibili o estraibili su carrello.

Sottostazioni di trasformazione:

Tipo kiosk o tipo container auto portanti, realizzate in acciaio al carbonio, acciaio inox, alluminio, vetro resina.

Bassa Tensione

. Quadri tipo Power Center

. Quadri di distruzione

. Quadri MCC

Quadri di rifasamento

Quadri sinottici

Quadri PLC

Quadri azionamento per motori c.c.

Quadri azionamento per motori c.a.

Banchi e puliti di comando

Our production turns around modular, extensible and flexible lines, able to satisfy any request of the Client.

Moreover, we are able to realize, upon request, any type of switchboard developing also the constructive and electrical design.

Standard production:

Medium voltage:

Three lines of switchboards type "Metal Enclosed" for nominal voltages of 12 Kv, 24 Kv, 36 Kv equipped with undercharge switch, V.O.R., SF6 or fixed vacuum-sealed switches, semi-extractable or extractable on trolley.

Transformation substations:

Kiosk or container free-standing type, realized in carbon steel, stainless steel, aluminium, fiberglass.

Low voltage

. Power Center type switchboards

. Destruction switchboards

. MCC switchboards

Power factor regulation switchboards

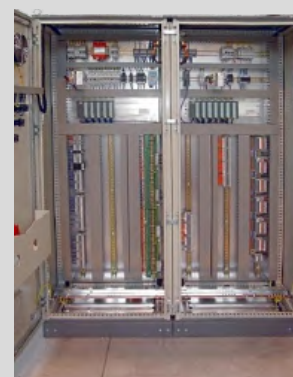
Synoptic switchboards

PLC switchboards

C.C. motor activation switchboards

C.A. motor activation switchboards

Command desks and pulpits





Progettazione e realizzazione
Software
per sistemi di automazione

Design and realization of Automation of automation systems

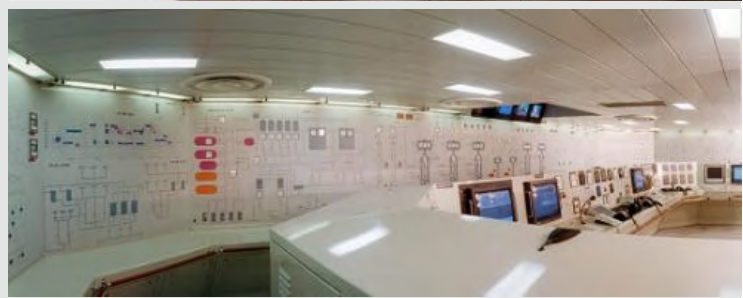
Dal 1999 la Moditech ha diversificato la sua offerta sul mercato iniziando l'attività di sviluppo software per automazione industriale. Il Know how acquisito permette all'azienda di soddisfare richieste e specifiche di Clienti esigenti.

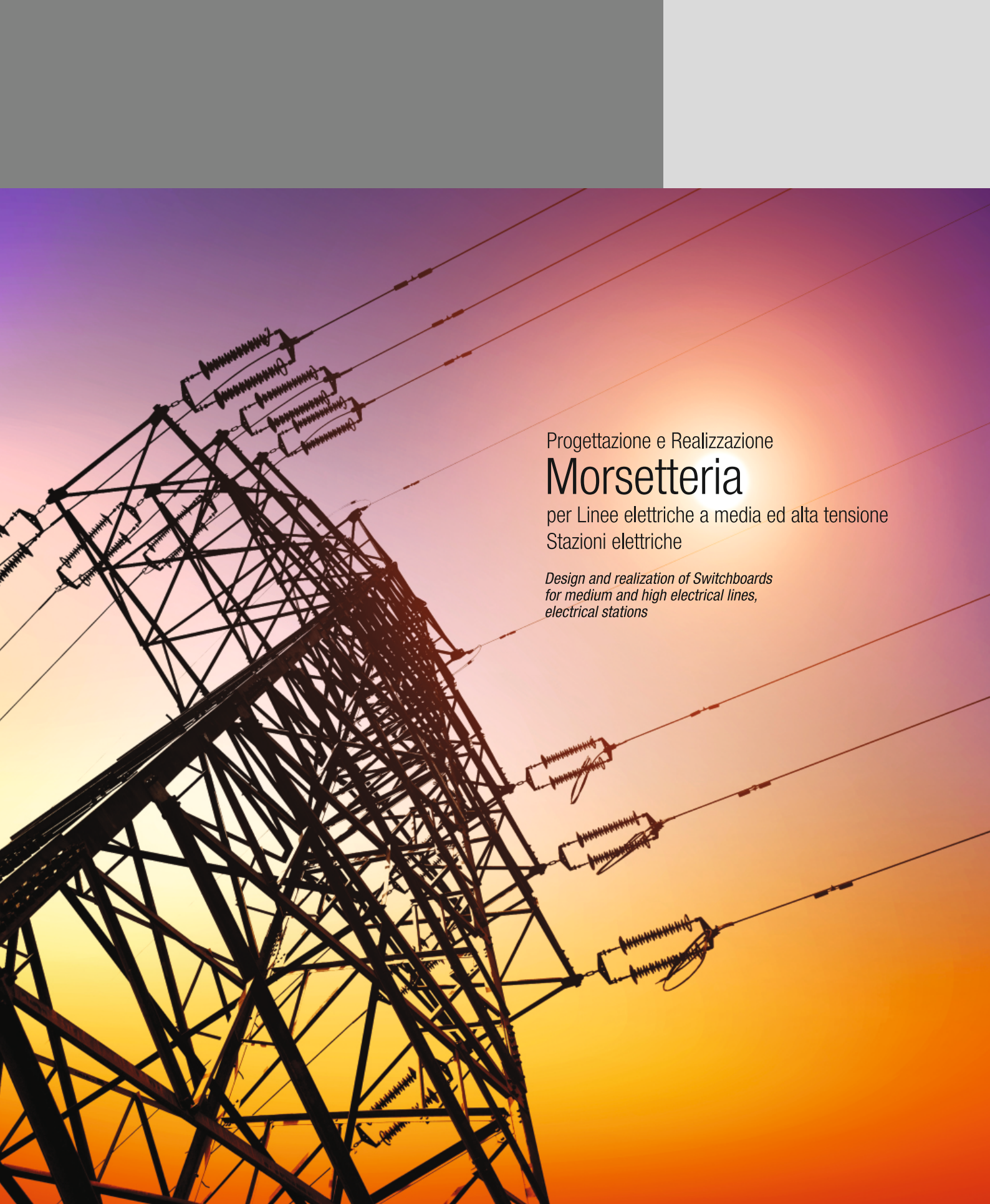
Si sono sviluppati progetti in diversi settori industriali di produzione quali, Metallurgico, Siderurgico, lavorazione della carta, elettrodomestici, fornendo un prodotto di automazione completo di tutte le fasi tipiche consistenti nella definizione delle specifiche, esecuzione del progetto, commissioning, training del personale, documentazione ed eventuale successiva assistenza.

Le apparecchiature e i software utilizzati sono di qualificati produttori leader a livello mondiale: Siemens, Rockwell Automation, General Electric.

Since 1999, Moditech has diversified its offer on the market by starting the activity of software development for industrial automation. The acquired know-how allows the Company to satisfy requests and specifications of demanding Clients. We have developed projects in several industrial production sectors such as Metallurgic, Iron and Steel, paper processing, electrical appliances, giving an automation products complete of all the typical phases consisting in the definition of the specifications, execution of the project, commissioning, training of personnel, documents and post-sales assistance.

The devices and software used belong to qualified manufacturers, leaders at world level: Siemens, Rockwell Automation, General Electric.





Progettazione e Realizzazione

Morsetteria

per Linee elettriche a media ed alta tensione
Stazioni elettriche

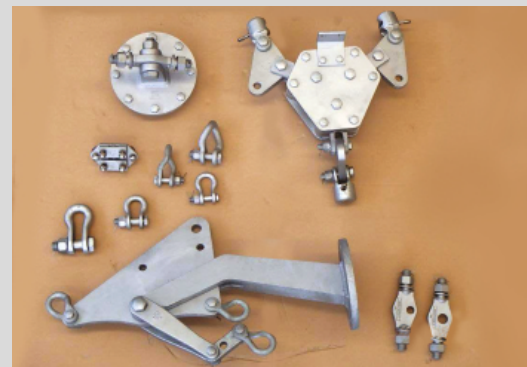
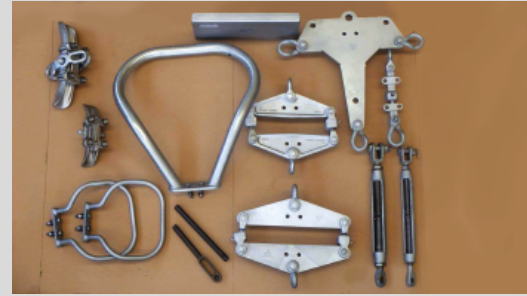
*Design and realization of Switchboards
for medium and high electrical lines,
electrical stations*



In questo settore l'azienda ha sviluppato un riconosciuto Know – how nella produzione di elementi per linee elettriche aeree AT e MT per tensioni da 12 a 380Kv. L'inizio dell'attività risale al 1976 mediante l'inglobazione della consociata Elmec s.r.l ed attualmente siamo detentori delle seguenti qualificazioni:
Enel distribuzione, Terna e Rfi.



In this sector the Company has developed a recognised know-how in the production of elements for At and MT air electrical lines and for voltages from 12 to 380Kv. the beginning of the activity can be traced back to 1976 thanks to the inclusion of the associate Elmec s.r.l. and at present we are holders of the following qualifications: Enel distribuzione, Terna and Rfi.





Progettazione e realizzazione

Carrelli porta cavi

per la movimentazione

*Design and realization
of Cable Trolleys
for movement*

Serie PAN

Serie PAF

Serie CP

La presenza nel settore risale al 1980 con l'acquisizione dell'attività ex ELTIN. I carrelli prodotti sono di tipologia standard per alimentazione mobili di gru portuali, carri ponte, macchine industriali ed impianti in movimento. Per esigenze specifiche siamo in grado di progettare carrelli in funzione di velocità e portata richiesta.

The presence in this sector can be traced back to 1980 with the acquisition of the activity of the former ELTIN. The trolleys produced are standard for the mobile supply of port cranes, overhead travelling cranes, industrial machines and facilities in movement. For specific needs, we are able to design trolleys in function of requested speed and capacity.



Certificazioni

Certifications



Clienti

List of clients

ACCIAIERIE ARVEDI S.P.A.

DANIELI SPA

DANIELI CENTRO COMBUSTION SPA

DANIELI AUTOMATION SPA

DANIELI OFFICINE MECCANICHE

SIDERURGICA TRIESTINA S.P.A.

ILVA S.P.A.

LUCCHINI SIDERURGICA SPA

SIEMENS SPA

ENEL DISTRIBUZIONE SPA

ABB S.P.A.

ABB CHINA LTD

EDISON ENERGIA SPA

FINCANTIERI SPA

PAUL WURTH ITALIA

TENOVA SPA

TERNA SPA

DALMINE SPA

CARTIERA DEL GARDA SPA

OSPEDALE SAN RAFFAELE

FERROVIE DELLE STATO

TANARIS SAUDI ARABIA

LEONARDO FINMECCANICA

Moditech^{s.r.l.}

20874 BUSNAGO (MB)
Via del Lavoro, 54
Tel. +39 039.6820711
+39 039.6820746
moditech@moditech.it
www.moditech.it