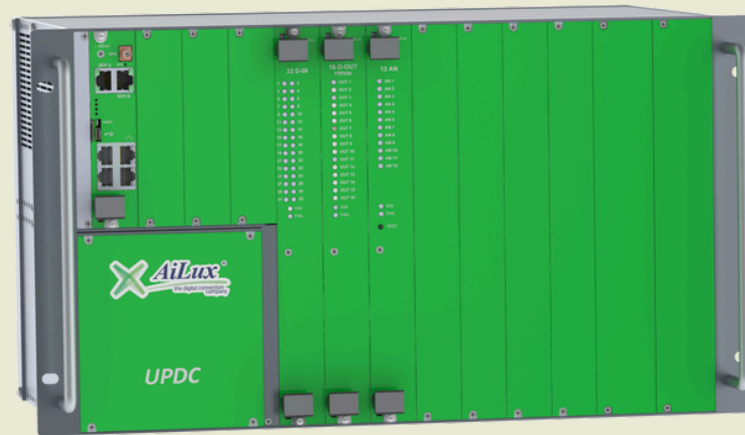




## RTU AX UPDC 22

## UNITA' PERIFERICA DISTACCO CARICHI

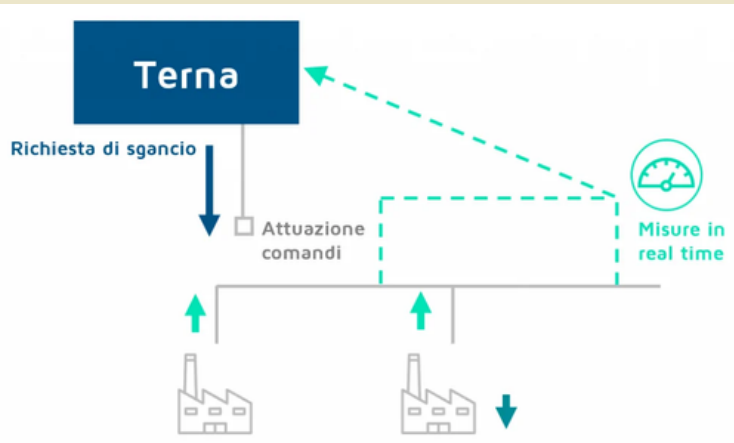
UTENTI  
INTERROMPIBILI



- UPDC, Switch, PC supervision e Router Cisco collocati in armadio sigillabile
- Necessarie connessioni Primary MPLS verso la rete dati di TERNIA + Backup MPLS di provider differente verso una rete dati di TERNIA secondaria
- Misura della potenza dello stabilimento (potenza scambiata (-/+)) e stato degli interruttori)
- Opzione gruppo di continuità interno
- Eventuali ed ulteriori apparati di misura integrabili nel QE (convertitori)
- Sistema di monitoraggio delle comunicazione con TERNIA
- Sistema di supervisione generale
- Ogni carico interrompibile rende visibile a TERNIA la potenza consumata in modo istantaneo (anche come somma di più utenze elettriche), lo stato dell'interruttore (anche come somma logica di più interruttori)
- Dotato di un comando diretto di apertura e di un comando di blocco alla chiusura dell'interruttore
- Garantito un tempo di apertura di 200 msec., oppure di 5 sec per la sola interrompibilità c.d. di emergenza



# IMPRESE ENERGIVORE



ALLEGATO  
A40CDR

## IL SISTEMA DI TELECONTROLLO PER GLI UTENTI INTERROMPIBILI

L'APPARECCHIATURA UPDC È UN SISTEMA DI TELECONTROLLO SPECIFICAMENTE REALIZZATO PER I CLIENTI INTERROMPIBILI. QUESTO APPARATO PUÒ ESSERE UTILIZZATO DAGLI UTENTI CHE DESIDERANO ACCEDERE AI BANDI DI GARA PER L'ASSEGNAZIONE DI QUOTE DI INTERROMPIBILTÀ ISTANTANEA, POICHÉ CONFORME A QUANTO PREVISTO NELLE PRESCRIZIONI TECNICHE PER LA CONNESSIONE AL BANCO MANOVRA INTERROMPIBILI. LE UNITÀ PERIFERICHE DISTACCO CARICHI PRODOTTE DA AILUX SONO UTILIZZATE DAI MAGGIORI GRUPPI DELL'ACCIAIO E DELLA SIDERURGIA ED IN ITALIA DISTACCANO UN IMPEGNATO DI OLTRE 250 MW. GLI APPARATI SONO REALIZZATI CON ELEMENTI DI QUALITÀ, CONFORMI ALLE NECESSITÀ DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI E ALLOGGIANO IN UN QUADRO ELETTRICO SIGILLATO, REALIZZATO SPECIFICAMENTE PER I CLIENTI INTERROMPIBILI. LA FASE DI INSTALLAZIONE E QUELLA DI CONFIGURAZIONE PREVEDONO UN LAVORO IMPIANTISTICO E SONO SEGUITE DAL NOSTRO PERSONALE QUALIFICATO, PER GARANTIRE LA SUA CORRETTA INSERIZIONE NEL BANCO MANOVRA INTERROMPIBILI DI TERNA.

APPARATO CERTIFICATO TÜV

PROTOCOLLO IEC104  
CERTIFICATO DA DNV-GL

INSTALLATO PRESSO I MAGGIORI  
ENERGIVORI ITALIANI

030/3539165 INFO@AILUX.EU

