



Software di progettazione

La release 2006 dei software di progettazione elettrica di *Electro Graphics* (S. Martino di Lupari, PD), semplifica ulteriormente le modalità operative e risolve le problematiche più controverse nella gestione di impianti elettrici. Il software Ampère, per esempio, effettua il calcolo di reti in presenza di carichi distorcanti con conseguente presenza di armoniche e il corretto dimensionamento dei conduttori in tale situazione. Sono state estese le possibilità di taratura e controllo sugli sganciatori elettronici, con una maggior accuratezza nella scelta delle protezioni. Il Cad elettrico Eplus beneficia di nuovi strumenti per la definizione dello schema a blocchi dell'impianto con la stesura di fasci di cavi, da cui ricavare poi una tabella cavi per connessioni punto punto. Il software di preventivazione Sigma, chiude il processo di progettazione, realizzando computo metrico, stima lavori e analisi costi dell'opera.