

BILBAO EXHIBITION CENTRE: KUDEAKETA ZENTRALIZATUAREN SCADA-REN BERRIKUNTZA



Fitxa Teknikoa

SEKTOREA: AZPIEGITURAK

BEZEROA: SCHNEIDER-ELECTRIC

TEKNOLOGÍAK: VIJEIO CITECT SCADA

HELBURUA: KUDEAKETA ZENTRALIZATUAREN SCADA-REN BERRIKUNTZA

Erronka

Gure bezeroarekin bat, Schneider Electric, BEC-en segurtasun eta instalazio elektromekanikoen gainbegiratze eta zentralizatutako instalazioen gestio sistemaren berrikuntza aurkezten da.

Gainera, aipatu behar da BEC-en kontrol sistema 100 PLC-z osatuta dagoela, eta berrikuntza prozesu honek ezin duela instalazioaren eguneroko funtzionamenduarekin interferentziarik izan.

Egindako lanak

Aplikazio berria SCHNEIDER ELECTRIC fabrikatzailearen SCADA VIEJO CITECT software plataformaren bidez garatu da. Jatorrizko funtzionaltasun guztiak mantentzeaz gain, bezeroak eskatutako hainbat hobekuntza implementatu dira.

Garatutako sistema berria bikoiztutako zerbitzariez osatuta dago, modu honetan sistemaren fidagarritasuna eta akatsen aurkako funtzionamendua ziurtatuta gelditzen da, hala nola, bere erabilgarritasuna.

Lan guztiak ingurumen birtualen bidez baieztatuak izan da, aplikazioa abian jartzerakoan instalazioaren ustiapenean eraginkortasun negatiborik izan gabe.

Eraitza

Aplikazio berriaren abiaraztearekin, BEC-en azpiegiturak gainbegiratu ahal izateko, bezero finalak datorren urteei begira kontrol sistema sendo eta fidagarria edukiko du.