

2015



SCADA

ELECTRICO

SERTIIC S.A.
Exequiel Fernández 248, Ñuñoa, SANTIAGO
Tel: 22690095 - 223419095 ; Info@sertiic.cl



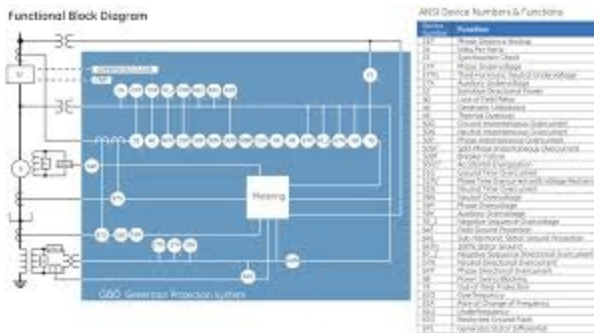


SCADA ELECTRICO

Sub Estaciones Eléctricas

INGENIERÍA

- DISEÑO DE ESTRUCTURA DE REDES DE COMUNICACIONES
- DISEÑO DE GABINETES Y ALAMBRADO DE LAS RTU
- DISEÑOS DE LOS GABINETES DE SERVIDORES
- ADECUACIÓN DE DIAGRAMAS ELEMENTALES DE CC DE CIRCUITOS DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTORES Y DESCONECTADORES
- ADECUACIÓN DE DIAGRAMAS ELEMENTALES DE TRANSFORMADORES PARA SEÑALIZACIÓN COMO PARA CONTROL DE TAPS
- MODIFICACION DE DIAGRAMAS ELEMENTALES DE SEÑALES DE SERVICIOS AUXILIARES
- DESARROLLO DE INGENIERÍA BÁSICA Y DE DETALLES





SCADA ELECTRICO

Sub Estaciones Eléctricas

INTEGRACIÓN Y SUMINISTROS

- PROGRAMACIÓN DE RTU
- CONFIGURACIÓN DE PROTECCIONES (SE REQUIERE APLICACIONES DEL CLIENTE) SOLO PARA COMUNICACIONES
- CONFIGURACIÓN DE SOFTWARE HMI (STAND ALONE O TIPO SERVIDOR DE CENTRO DE CONTROL)
- PRUEBAS FAT
- SUMINISTRO DE GABINETES DE RTU, ALAMBRADOS DE ACUERDO A INGENIERÍA SERTIIC O DE TERCEROS
- SUMINISTRO DE SERVIDORES EN GABINETES
- SUMINISTRO DE GABINETES DE COMUNICACIONES

PUESTA EN MARCHA

- PRUEBAS SAT
- PUESTA EN SERVICIO





SCADA ELECTRICO

Sub Estaciones Eléctricas

EXPERIENCIA

- SCADA ELÉCTRICO MINERA ESCONDIDA LTDA (AÑOS 2001 AL 2008): SISTEMA BASADO EN PLC MODICON QUANTUM Y RSVIEW32.
- SCADA ELECTRICO POLPAICO: RTU CONTROL MICROSYSTEM Y MEDIDORES ION7650 EN RED DNP3 / TCP/IP.
- SCADA ELECTRICO MINERA ESCONDIDA LTDA (AÑOS 2009 A SEPT 2012): RTU AK1703; SICAM 230 Y POWER CC DE SIEMENS. MANTENCIÓN DEL SISTEMA.
- SCADA ELECTRICO PARA SWITCHGEAR MOLINO 3, LOS COLORADOS, MINERA ESCONDIDA LTDA: COPPER POWER Y PROTECCIONES SR DE GE.





SCADA ELECTRICO

Sub Estaciones Eléctricas

EXPERIENCIA

- MINERA ESPERANZA: ASESORIA SCADA ELECTRICO
- LAGUNA SECA DEBOTTLENEKING: COMUNICACIÓN ENTRE FILTRO ARMÓNICO EXISTENTE CON NUEVA ETAPA DE FILTRO DE ARMÓNICOS ABB. CONTRATO MINERA ESCONDIDA - BECHTEL
- ASESORÍA SCADA ELECTRICO OLAP: BHPBILLITON
- ASESORIA SCADA ELECTRICO OGP1: BHPBILLITON





CONTACTO

RAFAEL VERA ESPINOSA
HORACIO SILVA BALBONTÍN

222690095 - 2223419095

INFO@SERTIIC.CL

WWW.SERTIIC.CL

