

# AISLACION Y BLOQUEO DIGITAL



## SMART CABINET OSESA

El sistema de aislación y bloqueo digital OSESA es un desarrollo tecnológico, que integra varias tecnologías con elementos de alta seguridad y resistencia medioambiental, creando una solución integral que permite que el proceso de bloqueo sea tecnológico, seguro y rápido.

El sistema permite aumentar los tiempos de productividad, disminuyendo los tiempos de habilitación y des-habilitación de un bloqueo. El proceso de bloqueo de las áreas será más seguro tanto para el personal externo, como para la compañía.

### CARACTERISTICAS

- Eliminación de los candados de bloqueo en los equipos.
- Eliminación de los candados de bloqueo personal.
- Visualización en línea de los puntos de bloqueo, (bloqueado o desbloqueado).
- Centralización de salas o áreas de bloqueo, en tótem central de administración.
- Dispositivos periféricos especiales de bloqueo son instalados en breakers, válvulas u otro que se requiera bloquear.
- Autorización de intervención en el proceso de bloqueo del personal, mediante reconocimiento facial.
- Control del personal autorizado en el área de bloqueo.
- Alertas de personal no autorizado en el área mediante tag (opcional).

### REPORTE

Mantenciones realizadas.  
Empresas que intervienen.  
Nomina del personal en el proceso.  
Listado de bloqueos cargados

### COMPONENTES DE LA SOLUCIÓN

Software de gestión de bloqueos.  
Administrador de llaves Smart Cabinet  
Tótem Validador del personal..  
Dispositivos de bloqueo periféricos

### Normativas

El Sistema Digital de Aislación y Bloqueo OSESA cumple con la normativa vigente, en cuanto a Seguridad Minera, Protocolos y Procedimientos de Seguridad Específicos y Estándares para Prevención de Fatalidad.

- Decreto supremo N° 72 y 132
- Reglamento Minero
- Reglamento Eléctrico

