

  
CISCO  
**MINING** | 20  
SUMMIT | **24**

  
**COASIN  
LOGICALIS**  
Architects of Change

# El Futuro de la Gestión Integrada de Servicios en Minería



# El Futuro...

Se estima que la AI podría aumentar en un 1% el crecimiento económico anual de aquí al año 2035, y agregar US\$63 mil millones, al Valor Agregado Bruto de Chile, hacia el mismo año.

Según McKinsey, se estima que el uso de tecnologías en minería puede reducir los costos operativos hasta en un 30%, optimizando procesos y mejorando la eficiencia operativa al tomar decisiones en tiempo real.



# El Futuro de la Minería

¿Cómo impacta la integración tecnológica en la eficiencia y sostenibilidad de la operación minera?



## Optimización

Aumento de la productividad y reducción de costos.



## Gestión de recursos

Análisis de datos para optimizar la extracción.



## Seguridad y Monitoreo

Sistemas inteligentes para prevenir riesgos.



## Sostenibilidad

Reducción de emisiones y huella ambiental.

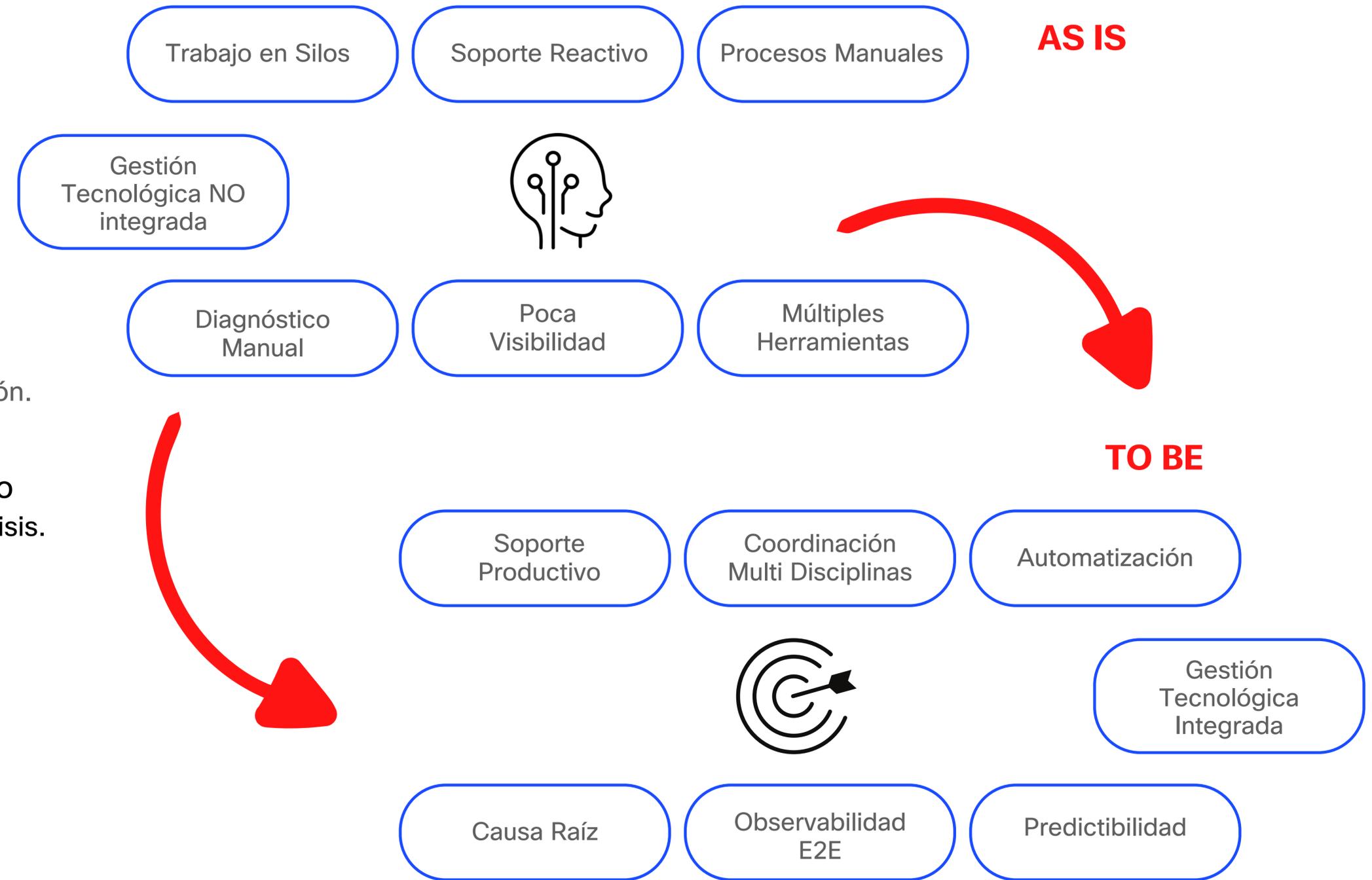


# 5 Tendencias Transformadoras

# Impulsando la innovación en la industria minera

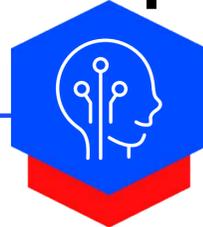
- 1** Automatización y Robótica  
Mejora la seguridad y eficiencia.
- 2** Inteligencia Artificial  
Analítica predictiva para optimizar procesos.
- 3** Internet de las Cosas (IoT)  
Conectividad y monitoreo en tiempo real.

- 4** Cloud & Edge Computing  
Escalabilidad y acceso a la información.
- 5** Gestión de Datos y Conocimiento  
Toma de decisiones basadas en análisis.



# Servicios CoasinLogicalis

IAOps



## Managed Services

● Observabilidad

● Automatización

● Conocimiento

## COE y soporte en terreno

Digital Workplace



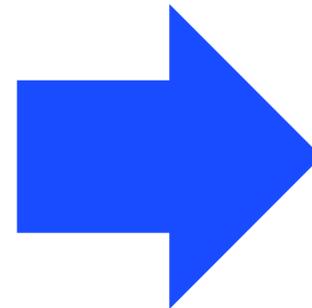
Hybrid Cloud



Security



Enterprise Networking



## Gestión Integrada Tecnología

### Pilares SmartOps

#### Observabilidad



- IA Predictiva
- Métricas Avanzadas
- Integración

#### Automatización



#### Beneficios

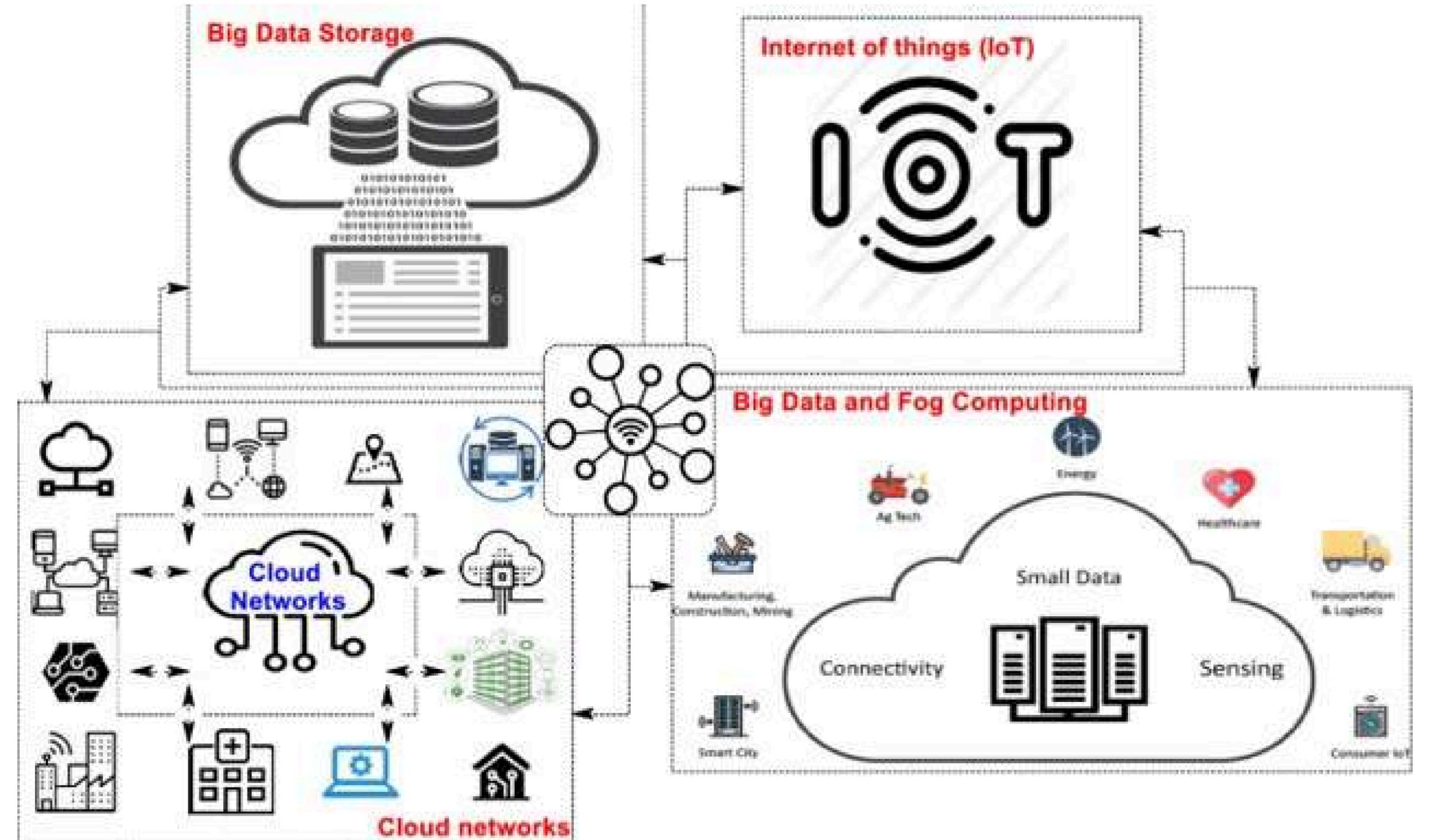
- Integraciones Nativas
- Flujo autorizaciones

#### Gestión Unificada de Procesos ITIL



- Gestión de Incidencias
- Coordinación Equipos

# Herramientas Cisco - Observabilidad



# Herramientas Cisco - Observabilidad

Inventario de activos OT Patrones de comunicación



# ¿Dónde Impacta la Gestión Integrada?



## Disponibilidad de las Redes IT/OT

Monitoreo y gestión de procesos



## Costos Operacionales

Análisis de información en tiempo real para la mejora continua en planes de mantenimiento y producción



## Sostenibilidad

Reducción de Emisiones de Energía, Monitoreo Ambiental en Tiempo Real, Uso eficiente de Recursos



# ¿Por qué elegir CoasinLogicalis?



# Liderazgo, experiencia y compromiso con la innovación



## Experiencia

Trayectoria comprobada en la industria.



## Liderazgo

Somos pioneros en innovación.



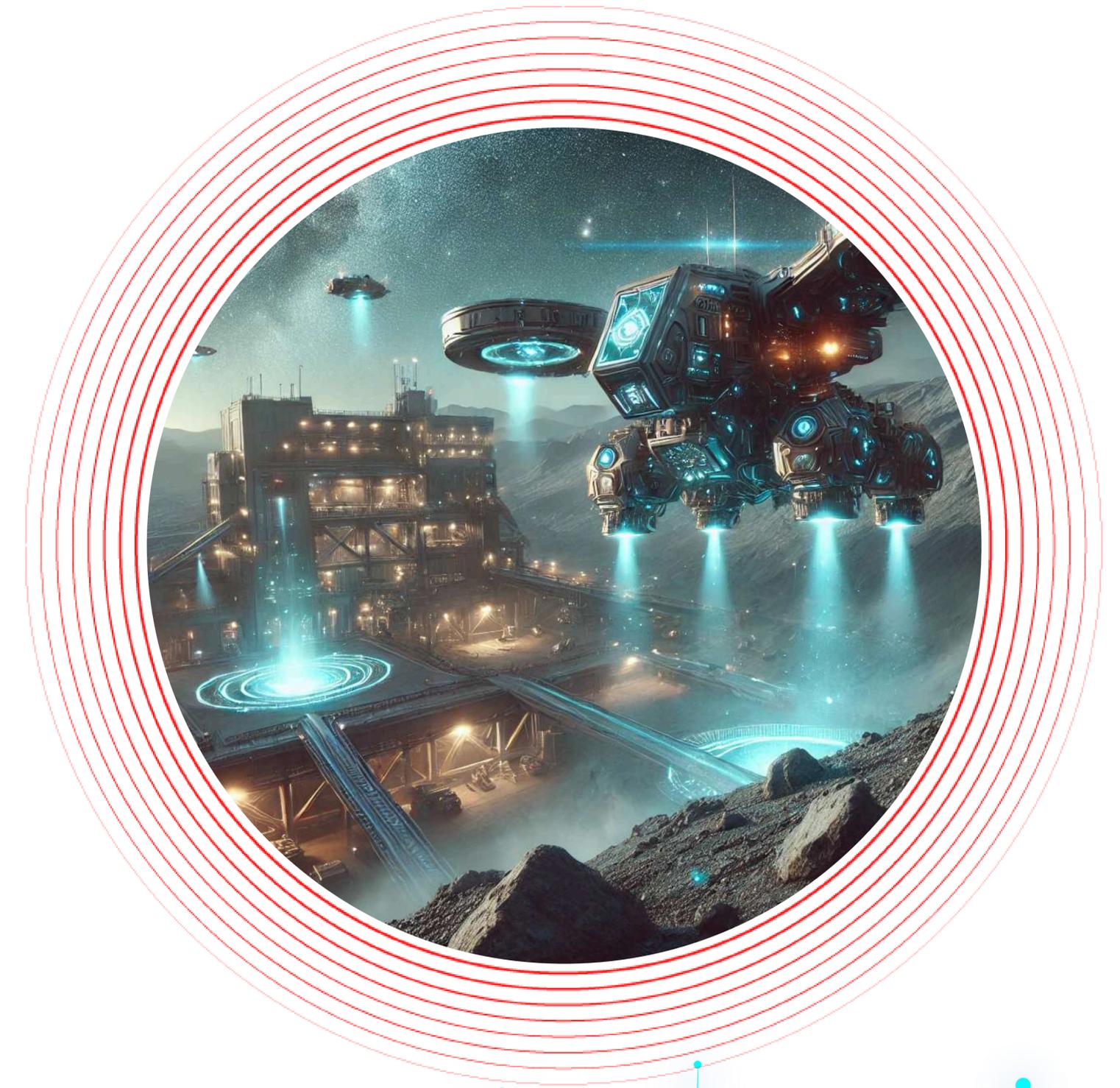
## Compromiso

Dedicados al éxito de nuestros clientes.



## Innovación

Impulsando soluciones disruptivas.



  
CISCO  
**MINING** | 20  
SUMMIT | **24**

  
**COASIN  
LOGICALIS**  
Architects of Change

# GRACIAS

