



IT ENERGY

TECNOLOGIAS DE CONTROL



CONVIERTIENDO LA INFORMACIÓN DE CAMPO EN
RESULTADOS Y VALOR PARA TU EMPRESA.

NUESTRA EMPRESA

IT ENERGY TECNOLOGÍAS DE CONTROL





IT ENERGY TECNOLOGÍAS DE CONTROL

¿QUIENES SOMOS?

Conformada por un grupo de profesionistas con más de 10 años de experiencia en la consultoría, la ingeniería y el desarrollo de proyectos, IT Energy es una empresa Mexicana especializada en tecnologías de control y disciplinas asociadas a la cadena de valor de la automatización y el control de procesos.



IT ENERGY TECNOLOGÍAS DE CONTROL

NUESTRA VISIÓN

Ser una empresa de referencia para todo el sector industrial con reinversión constante, a través de la aplicación de conceptos básicos, ágil, transparente y con alto nivel de compromiso hacia la innovación tecnológica.

NUESTRA MISIÓN

Proveer soluciones prácticas para el sector industrial y de servicios, haciendo uso de tecnología de vanguardia y nuestro expertise, con la finalidad de maximizar el valor de los activos de nuestros clientes de manera segura, confiable, rentable y sustentable.

NUESTROS SERVICIOS

IT ENERGY TECNOLOGÍAS DE CONTROL





MESA DE AYUDA

Help desk de soporte especializado en Servicios de IT.



CCTV

Implementación y mantenimiento de Circuito Cerrado de TV.



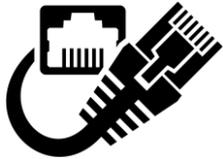
CONTROL DE ACCESO

Diseño e implementación de sistemas de control de acceso



GESTIÓN DE PROYECTOS

Soporte especializado en la gestión y seguimiento de proyectos hardware y software de IT



REDES Y COMUNICACIONES

Diseño y construcción de redes e infraestructura de Comunicaciones.



INFRAESTRUCTURA

Suministro, Instalación y Virtualización de servidores.



INTERNET OF THINGS

Desarrollo e integración de sistemas IoT Industrial e Industria 4.0





TELEMETRÍA

Monitoreo remoto de activos o procesos



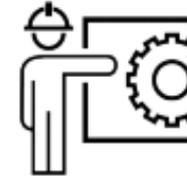
INOS

Intelligent Oilfield Services



AUTOMATION

Diseño de sistemas e implementación de Instrumentación, programación de PLC's y HMI's.



INGENIERIA

Ingeniería conceptual, básica y de detalle.



CONSULTORIA

Expertise aplicado en la concepción o Desarrollo de proyectos



MANTENIMIENTO

Servicios de optimización y mantenimiento a sistemas automatizados.



SOFTWARE

Desarrollo y mejora de software E&P y de servicios



TELECOMUNICACIONES

Implementación de Soluciones inalámbricas para la comunicación de procesos.





1

ADQUISICIÓN Y ENVÍO DE INFORMACIÓN

Mediante el uso de instrumentación alámbrica o inalámbrica, el cumplimiento de normatividades y la tecnología sustentable de nuestras aplicaciones.

2

MONITOREO REMOTO DE LA OPERACIÓN

Basado en tiempo, demanda o excepción con capacidad de control remoto y alarma vía SMS, email, whatsapp, telegram u otros.

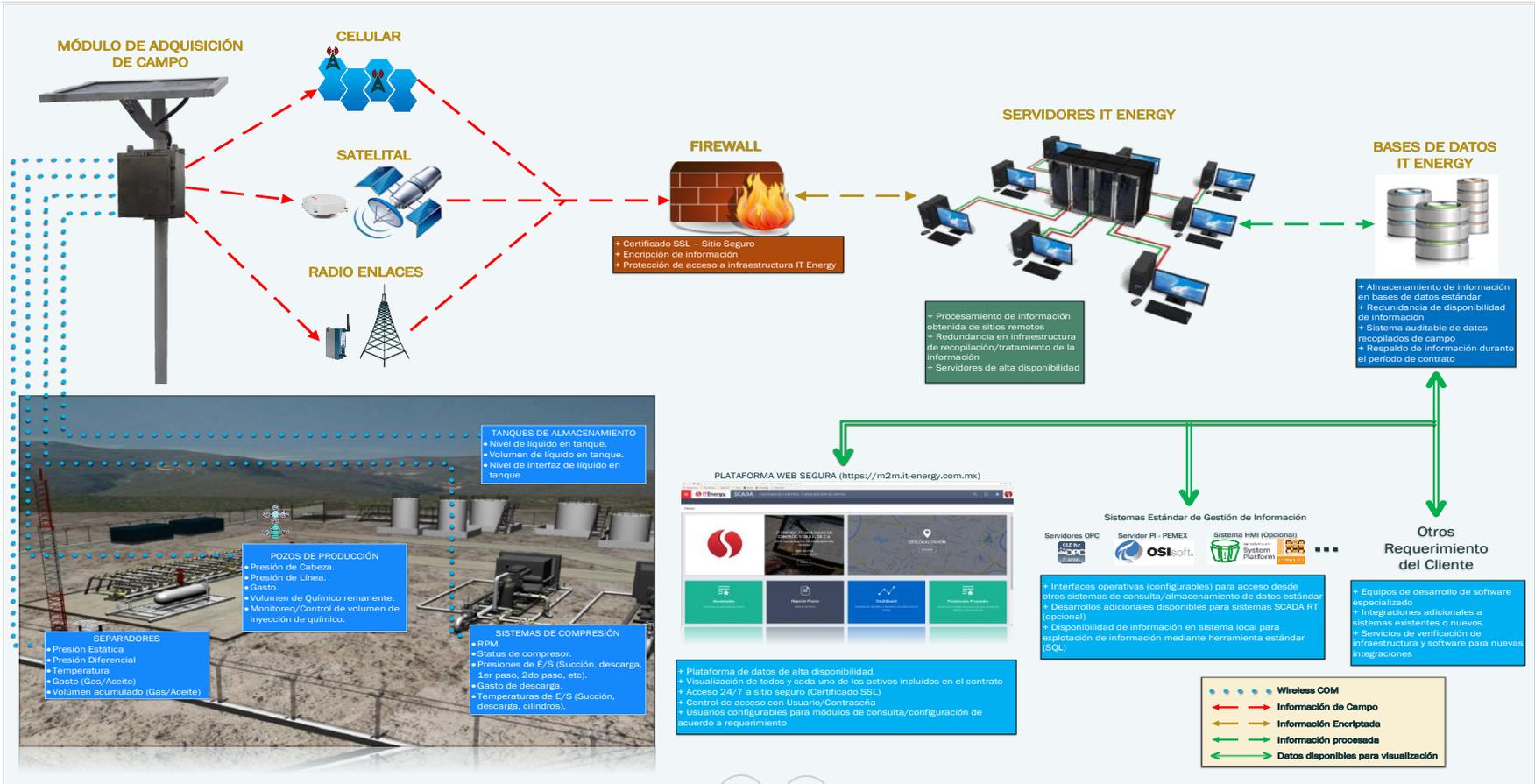
3

ANÁLISIS Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

Mediante la generación automática de reportes e informes, balances, cálculos, diagnósticos e indicadores personalizados a través de flujos para el tratamiento de la información



ARQUITECTURA GENERAL DE NUESTRAS SOLUCIONES

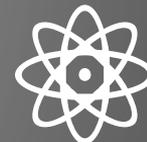
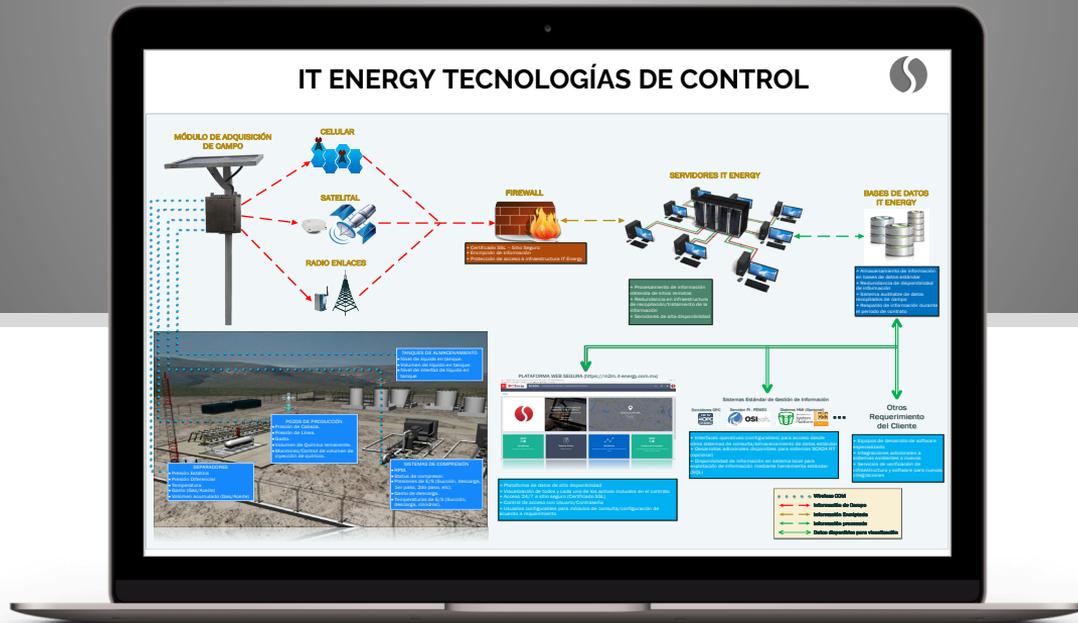


BENEFICIOS POTENCIALES



REDUCCIÓN DE COSTOS

Reducción de costos operativos, costos de mantenimiento y horas hombre.



REDUCCIÓN DE MTTR Y MEJORA DE SEGURIDAD

Reducción de tiempo de respuesta ante fallas y la exposición innecesaria del personal

PORTAFOLIO DE PROYECTOS

IT ENERGY TECNOLOGÍAS DE CONTROL





MONITOREO

De puentes de medición
(Petrobras).



AUTOMATIZACIÓN

De separadores trifásicos
(SEPEC).





MONITOREO

De pozos de producción de gas (IHS).



INSTRUMENTACIÓN

Y telemetría de separadores trifásicos (GPC).





MONITOREO

De la operación de compresores de gas
(Exterran).



MONITOREO

De tanques de almacenamiento de crudo
(Halliburton).





MONITOREO

Y control de estaciones eléctricas (CFE).



AUTOMATIZACIÓN

De barreadores automáticos (PJP4).





AUTOMATIZACIÓN

De estaciones de recolección de gas (SMB).



MONITOREO

De velocidades de corrosión de ductos (NPW).



NUESTRAS OFICINAS



OFICINA CENTRAL

AV. VISTA HERMOSA 824 Q/R
REYNOSA, TAMAULIPAS
88710

CORPORATIVO

SAN ISIDRO REFORMA SOCIAL
CIUDAD DE MEXICO
11650

Tel: +52 899-559-6960

Email: contactanos@it-energy.com.mx





GRACIAS

PREGUNTAS?