



LA RIOJA - ARGENTINA

CASO DE ÉXITO

Seguridad perimetral para una operación distribuida

*Migración e implementación de FortiGate
en parques eólicos*

FORTINET

*Tecnología para proteger comunicaciones y
procesos internos*



TUX
SOLUTIONS

Energía renovable con operación distribuida

Parque Eólico Arauco opera en un entorno donde la conectividad sostiene procesos críticos entre distintos sitios.



SITIOS DISTRIBUIDOS

Parques y nodos técnicos conectados

COMUNICACIONES

Intercambio permanente entre operaciones

PROCESOS INTERNOS

Continuidad y seguridad como condición

Fortalecer el perímetro sin frenar la operación

La infraestructura debía proteger comunicaciones y procesos internos entre parques, con una migración acompañada en campo.

01 SEGURIDAD PERIMETRAL

Una capa capaz de contener amenazas externas

02 COMUNICACIONES

Conexiones protegidas entre sitios operativos

03 CONTINUIDAD

Implementación sin perder el foco en la operación



Acompañamiento durante todo el proceso

La propuesta combinó definición comercial, asesoramiento técnico, instalación y continuidad posterior.



Una implementación acompañada desde la propuesta hasta el mantenimiento

Proceso comercial + proceso técnico

FortiGate como núcleo de la seguridad perimetral

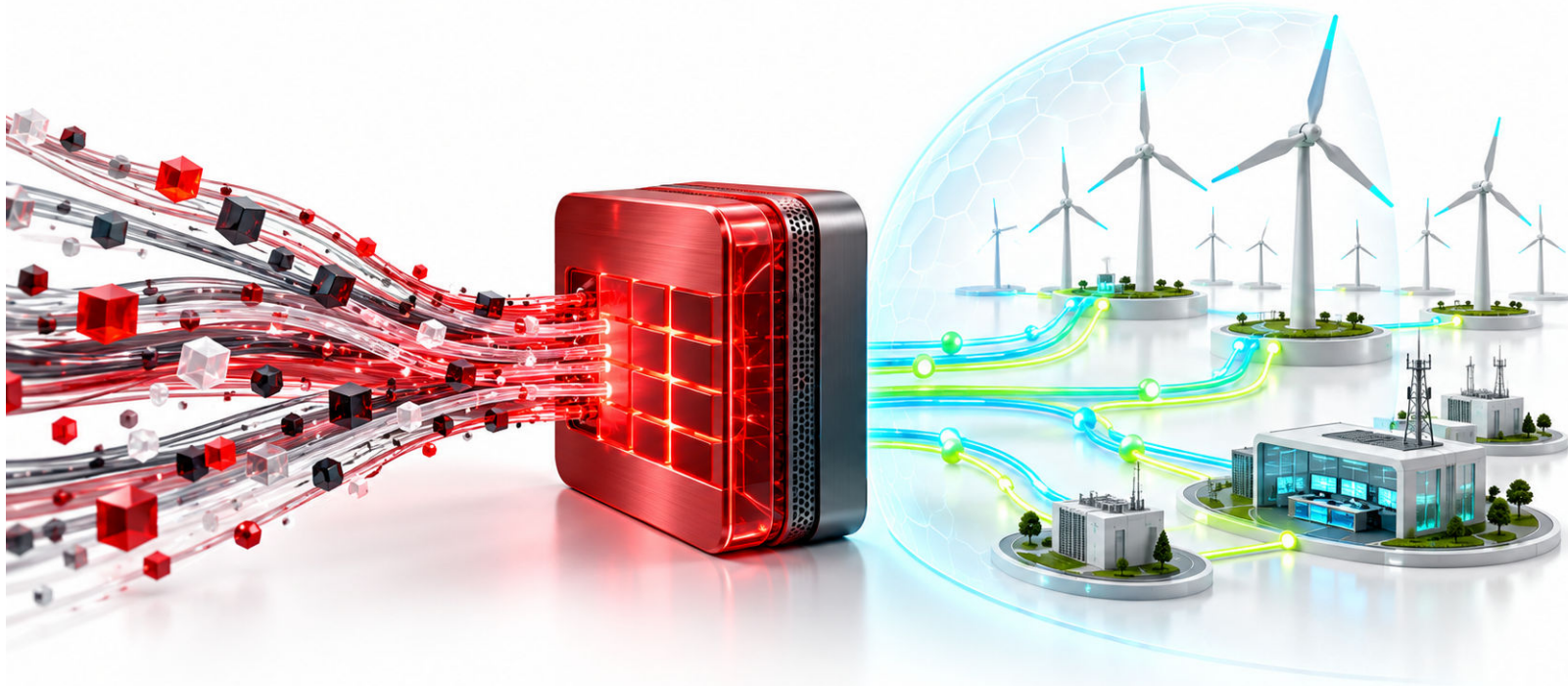


La migración concentró el control del perímetro y protegió el acceso a la operación de cada parque.

TRÁFICO EXTERNO

CONTROL PERIMETRAL

OPERACIÓN PROTEGIDA



Despliegue por parques

La primera implementación se completó con éxito. El modelo permite avanzar por etapas en los demás sitios.

FORTINET

1 PARQUE

implementado con éxito

ACOMPañAMIENTO EN CAMPO

Instalación y soporte en cada etapa

Una elección basada en propuesta, asesoramiento y acompañamiento

-
- | | | |
|----|-----------------------|---|
| 01 | PROPUESTA ECONÓMICA | <i>Una alternativa competitiva frente a otros proveedores.</i> |
| 02 | ASESORAMIENTO TÉCNICO | <i>Experiencia para orientar la migración y la implementación.</i> |
| 03 | ACOMPañAMIENTO | <i>Presencia durante las etapas comerciales, técnicas y de mantenimiento.</i> |
-

Una capa de seguridad para sostener la operación

- 01 **SEGURIDAD REFORZADA**
Protección del perímetro tecnológico
- 02 **COMUNICACIONES PROTEGIDAS**
Mayor resguardo de los vínculos entre sitios
- 03 **MANTENIMIENTO CONTINUO**
Acompañamiento posterior a la implementación



Antes y ahora

El cambio se concentró en la seguridad del perímetro y en la forma de ejecutar el proyecto.

ANTES	AHORA
<i>Seguridad perimetral por migrar</i>	<i>FortiGate implementado</i>
<i>Comunicaciones y procesos a fortalecer</i>	<i>Seguridad reforzada</i>
<i>Despliegue técnico por coordinar</i>	<i>Instalación acompañada en campo</i>
<i>Necesidad de un socio tecnológico</i>	<i>Acompañamiento continuo</i>

**SEGURIDAD
PERIMETRAL**

*Un entorno más
seguro,
acompañado en
el tiempo*

FORTINET

“

Se eligió a Tux por la mejor propuesta económica y asesoramiento técnico. Los recomendaría como socio por su acompañamiento en todas las etapas del proceso comercial y técnico, y la alta profesionalidad de su personal.

FERNANDO DE CAMINOS

Coordinador de tecnología



CASO DE ÉXITO

*Seguridad para una
operación distribuida*

