

CASO DE ÉXITO



Wi-Fi corporativo preparado para crecer

Cómo FYO dimensionó la conectividad de sus nuevas oficinas para soportar una alta concurrencia de dispositivos.

FORTINET

TUX
SOLUTIONS



Una empresa del agro que amplía su espacio de trabajo

Futuros y Opciones.Com S.A. es una de las empresas líderes del mercado de granos y servicios para el agro en Argentina.



01

NEGOCIO

Granos y servicios para el agro

02

CAMBIO

Ampliación de oficinas corporativas

03

EXIGENCIA

Más dispositivos conectados al mismo tiempo

EL DESAFÍO

La ampliación exigía una red capaz de absorber más conexiones simultáneas

COBERTURA

Llegar a todos los nuevos espacios.

CAPACIDAD

Sostener una alta concurrencia de dispositivos.

DISEÑO

Evitar decisiones basadas solo en planos o intuición.



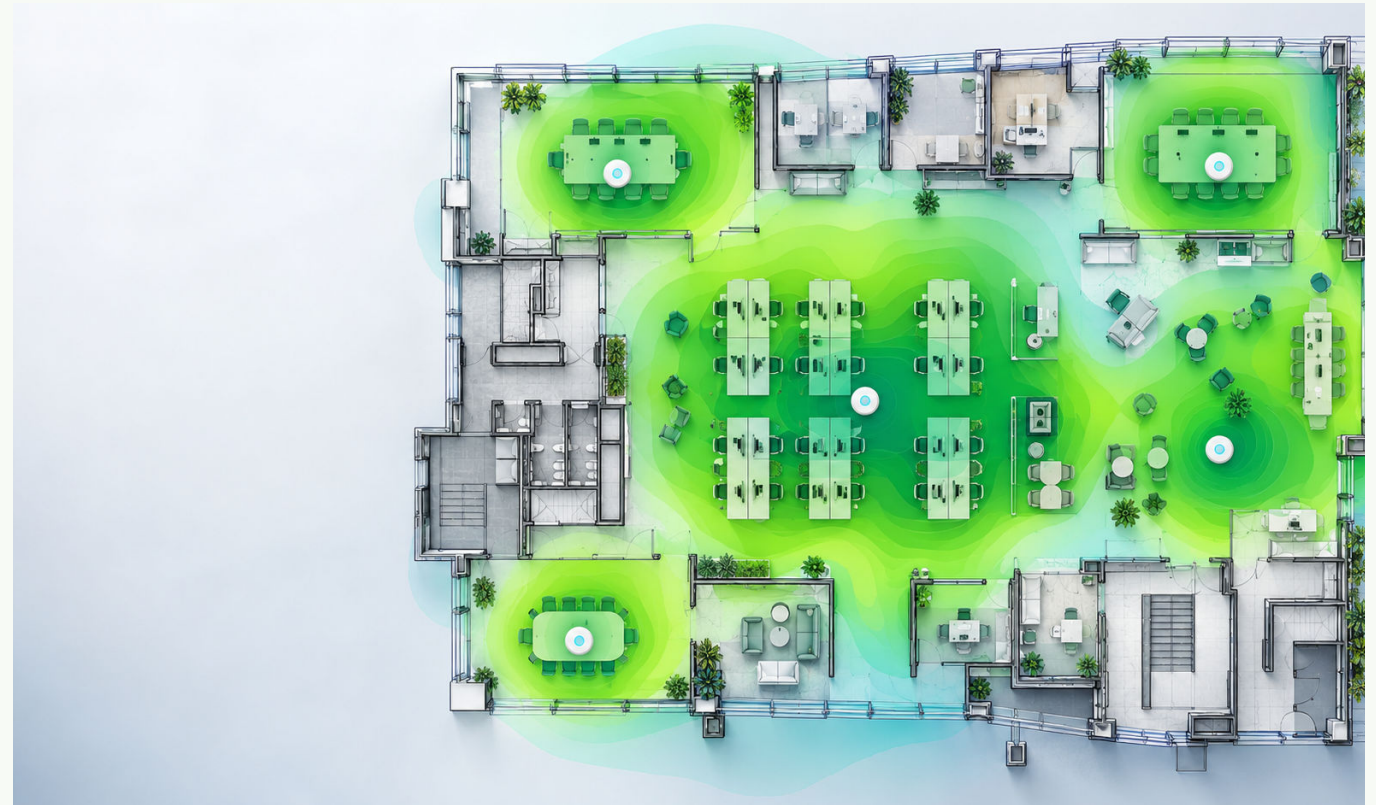
El dimensionamiento comenzó antes de instalar equipos

TUX realizó un estudio de cobertura para entender el espacio físico y definir la infraestructura adecuada.

SITE SURVEY

Cobertura basada en evidencia

El relevamiento permitió ubicar los puntos de acceso y dimensionar el equipamiento para las nuevas oficinas.



Cobertura y capacidad se resolvieron como un único problema

El estudio previo conectó las características del espacio con la cantidad y ubicación del equipamiento.

01

ESPACIO

Distribución de oficinas y salas

02

USO

Concurrencia esperada de dispositivos

03

RADIO

Cobertura y solapamiento necesarios

04

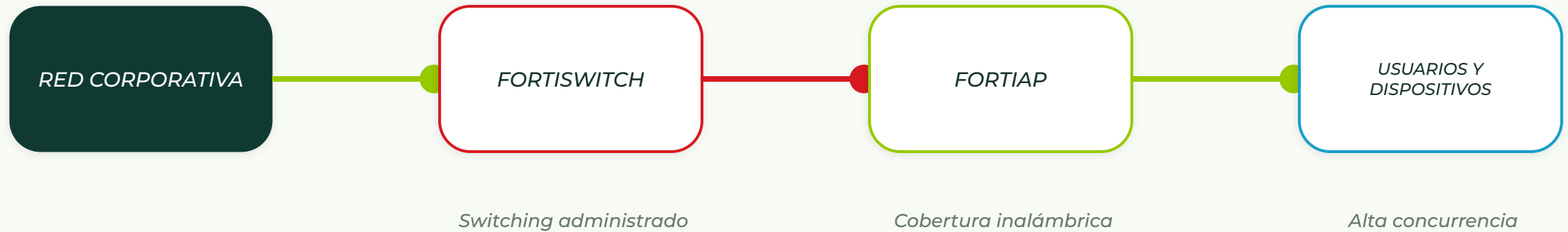
EQUIPOS

Cantidad y ubicación de FortiAP

El plano se convirtió en una red dimensionada para la operación.

Una arquitectura integrada con FortiSwitch y FortiAP

FORTINET



TUX dimensionó e instaló la infraestructura para las nuevas oficinas.

Un proyecto ordenado desde el relevamiento hasta la instalación

01

SITE SURVEY

*Estudio de cobertura
del nuevo espacio.*

02

DIMENSIONAMIENTO

*Definición del
equipamiento
necesario.*

03

INSTALACIÓN

*Despliegue de
FortiSwitch y FortiAP.*

La ampliación quedó acompañada por una red diseñada para su demanda

El valor del proyecto estuvo en anticipar la necesidad antes de que la nueva oficina entrara en operación.

01

COBERTURA PLANIFICADA

La ubicación de los Access Points partió de un estudio del espacio.

02

ALTA CONCURRENCIA

La red se dimensionó para soportar muchos dispositivos al mismo tiempo.

03

ECOSISTEMA INTEGRADO

FortiSwitch y FortiAP conforman una infraestructura coherente.

04

EQUIPO CERTIFICADO

FYO sumó experiencia técnica Fortinet al proyecto.

Infraestructura preparada para acompañar el crecimiento de la oficina.

La expansión pasó de una necesidad abierta a una red dimensionada

Resumen editable del cambio documentado.

ANTES DEL PROYECTO	CON TUX + FORTINET
Nueva superficie de oficinas	Cobertura definida mediante site survey
Más dispositivos por conectar	Red dimensionada para alta concurrencia
Equipamiento por definir	FortiSwitch y FortiAP seleccionados
Ubicaciones sin validar	Puntos de acceso ubicados según el relevamiento
Necesidad de experiencia específica	Equipo TUX con personal certificado en Fortinet

POR QUÉ TUX

“Al enterarnos de que tenían personal certificado en Fortinet, no dudamos en sumarlos a este proyecto”

FYO

Futuros y Opciones.Com S.A.

“Recomendaría a Tux porque han demostrado tener profesionales de muy buena calidad.”



FORTINET

