



Reduce el consumo de energía, aumenta tu eficiencia energética y mitiga el impacto ambiental de tu planta.





¿Qué es Smart-E?

Smart-E es nuestra solución inteligente para el monitoreo y control del consumo de energía basado en internet de las cosas.

Permite medir el consumo inicial, identificar mejoras y recomendaciones, monitorear la aplicación de estas mejoras y alertar variaciones o excesos de consumo definidos sobre una línea base de control de la solución.





¿Qué nos permite Smart-E?

Smart-E permite determinar puntos de control para realizar una medición del consumo actual de energía, identificar y aplicar mejoras para optimizar el consumo, monitorear el cumplimiento de estas recomendaciones y generar alertas automáticas cuando se detecten desviaciones de consumo. Además el sistema cuenta con reportes e indicadores de consumo disponibles desde cualquier dispositivo.



MEDICIÓN DE
CONSUMO



IDENTIFICACIÓN Y
APLICACIÓN DE
MEJORAS



MONITOREO



ALERTA DE CONTROL

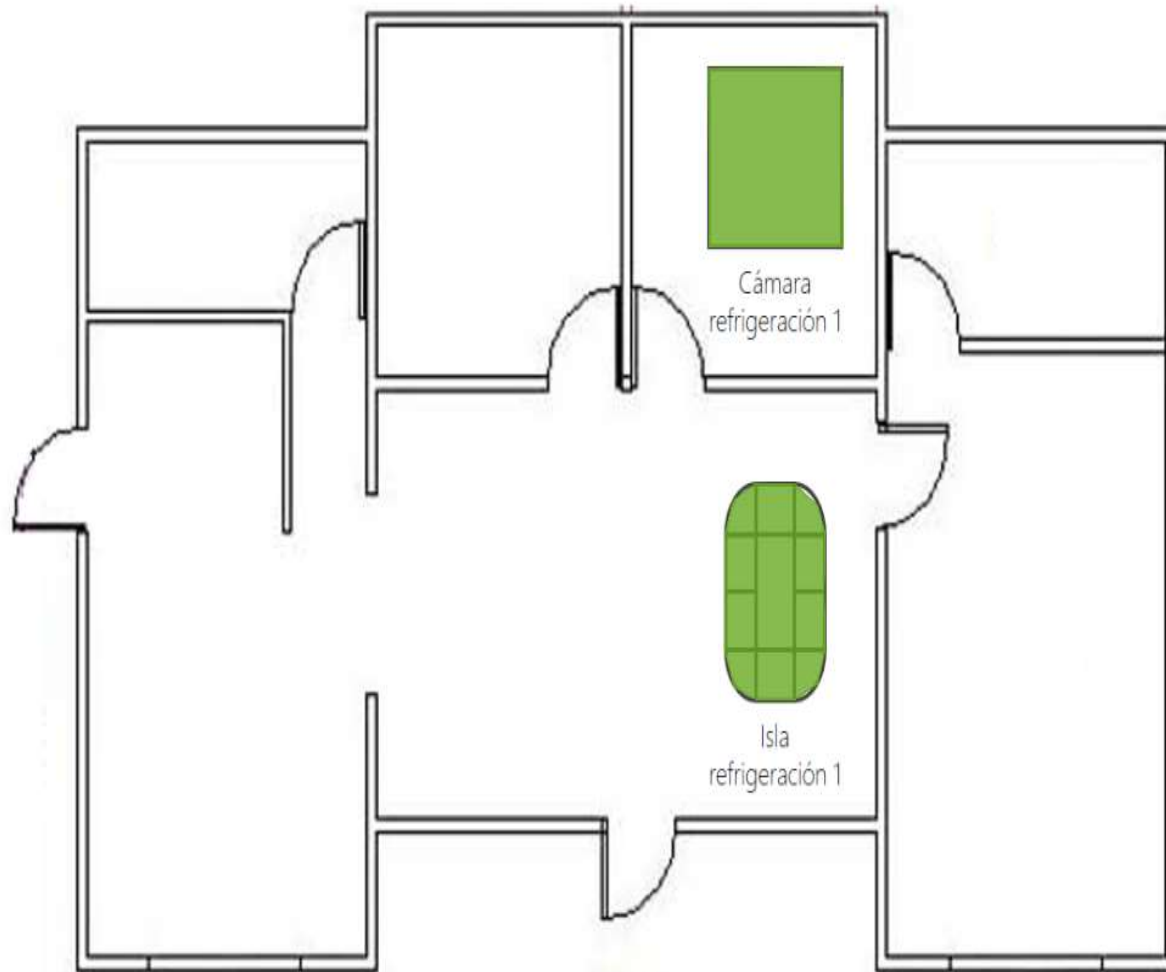




Tienda To
Plano de equipos

Seleccione la sede

Rivera Naverrete x



Item Place

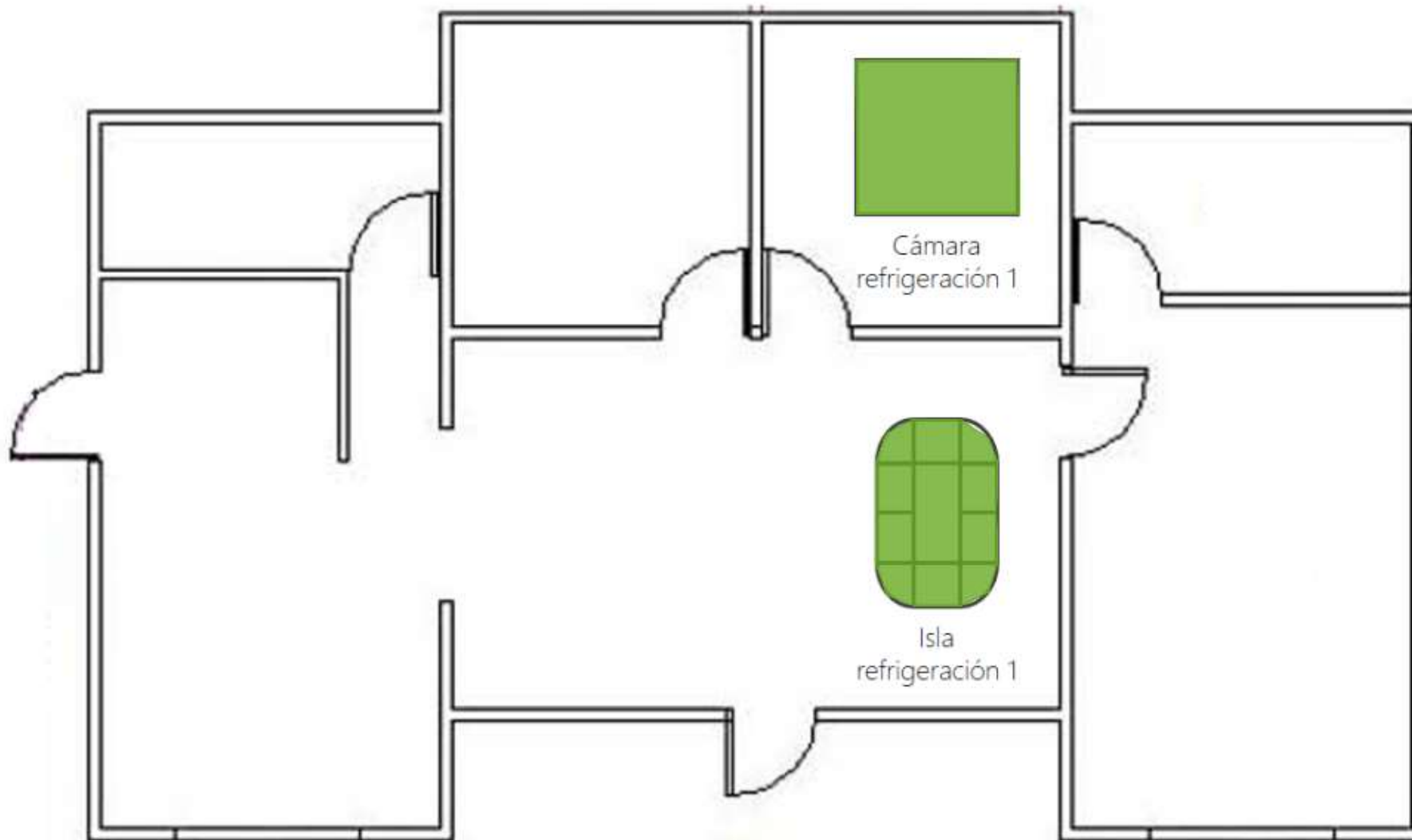
- 1 isla1
- 2 camara1

Sistema de Monitoreo de Frio

Item Place

1 isla1

2 camara1





Isla de refrigeración

Monitoreo de Isla de Refrigeración

Productos Lácteos

Seleccione la sede

Rivera Naverrete



Temperatura Congeladora (°C) Corriente actual (mA)



Días Prox Mantenimiento

7.70

Horas Prendido

3.30

Id	Temperatura
Congeladora1	-2.70
Congeladora10	-3.10
Congeladora2	-0.80
Congeladora3	7.20
Congeladora4	0.60
Congeladora5	4.80
Congeladora6	-3.30
Congeladora7	-1.60
Congeladora8	4.50
Congeladora9	5.70

Corriente (mA)



Temperature (°C)





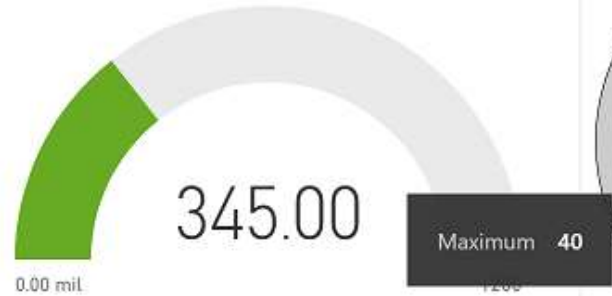
Monitoreo de Cámara de Frío

Reserva de productos

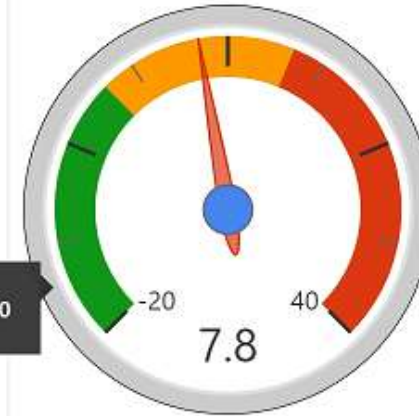
Cámara de refrigeración



Corriente actual (mA)



Temperatura actual (°C)



Seleccione la sede

Rivera Naverrete x

Seleccione la cámara

Camara2 x

Corriente y Temperatura por Fecha

● Corriente ● Temperatura

4 mil

3 mil

2 mil

1 mil

0 mil

06:00 a.m.

06:10 a.m.

06:20 a.m.

06:30 a.m.

06:40 a.m.

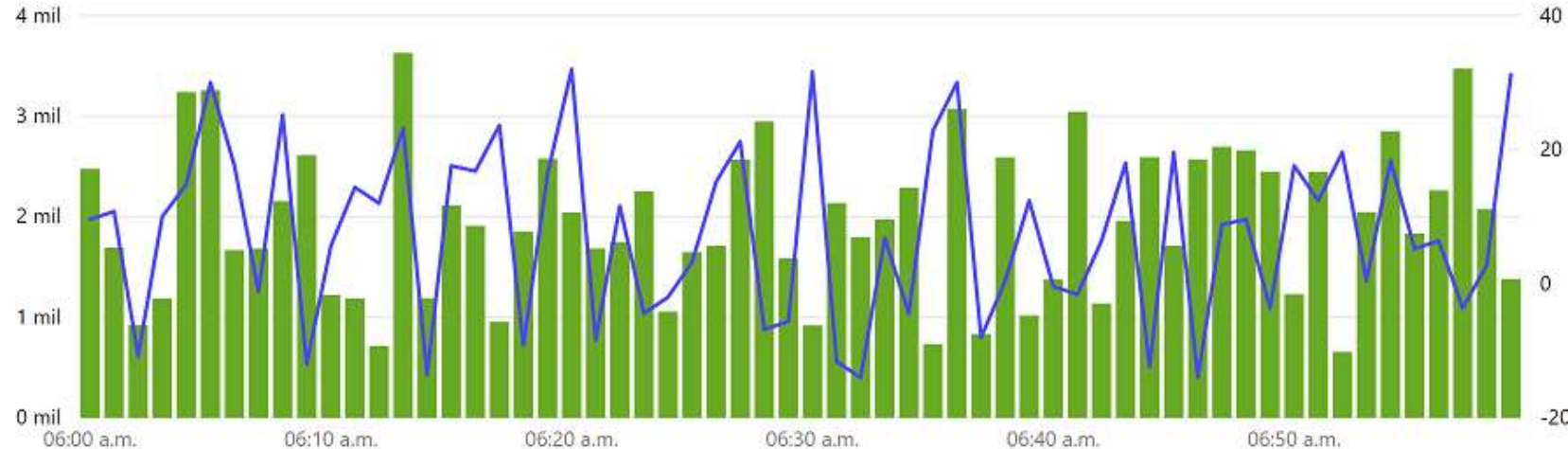
06:50 a.m.

40

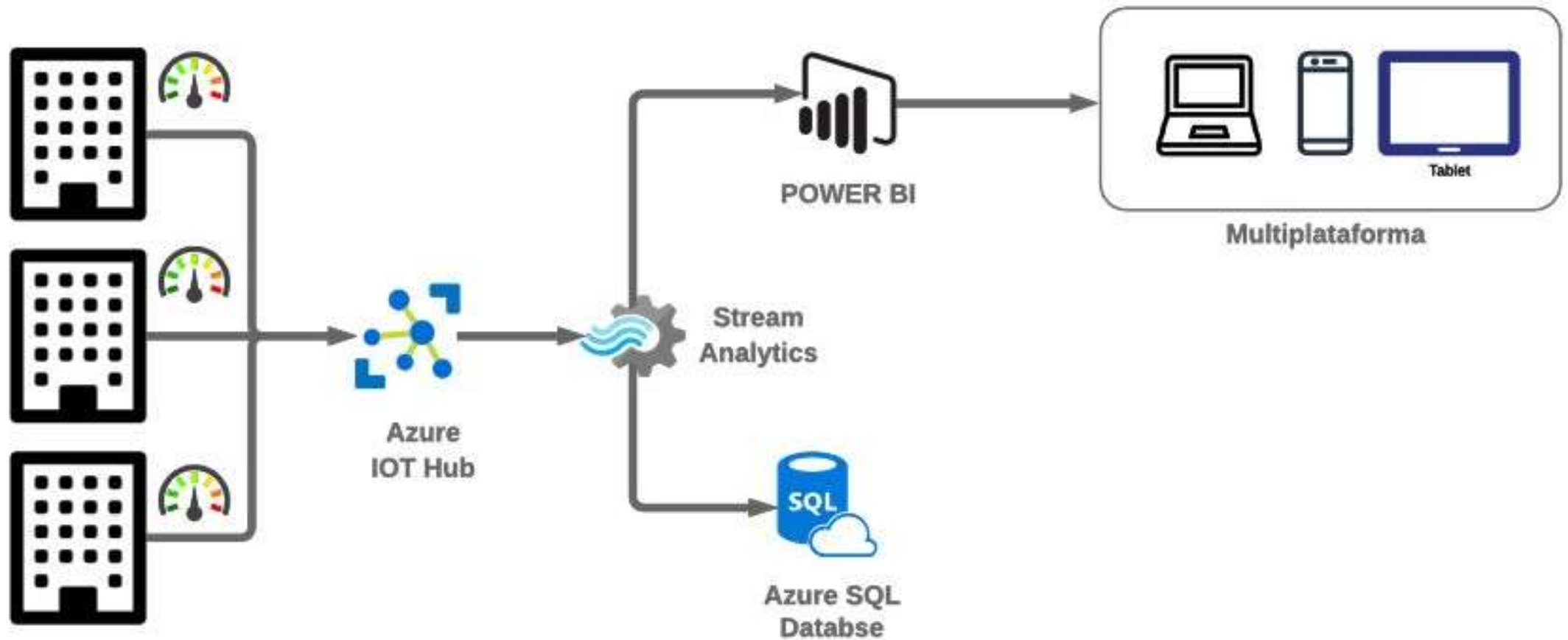
20

0

-20



Arquitectura de Solución





Reduce el consumo de energía, aumenta tu eficiencia energética y mitiga el impacto ambiental de tu planta.

