

Digitalización para la toma de decisiones en la Gestión de Activos

Juan Camilo Ospina – Robinson Toro

ISA - INTERCOLOMBIA S.A E.S.P.

Calle 12 sur # 18 – 168. PBX. 3157635

E-mail: jospinamo@intercolombia.com – rtoro@intercolombia.com

Medellín – Colombia

Antecedentes



Gestión de Activos -PAS55, paso de proyecto a gestión del día a día



Numerales de la PAS55 atendidos por personas



Información con oportunidades de mejora en disponibilidad (a tiempo) para toma de decisiones



Tecnologías de Información disponibles y aprovechadas en silos

Oportunidades...

isa

Mejora continua

Ruptura silos

Producto mínimo
viable

Gestión
integrada

Innovación

Integración normas

Transformación digital

Toma decisiones

Ciclo de vida

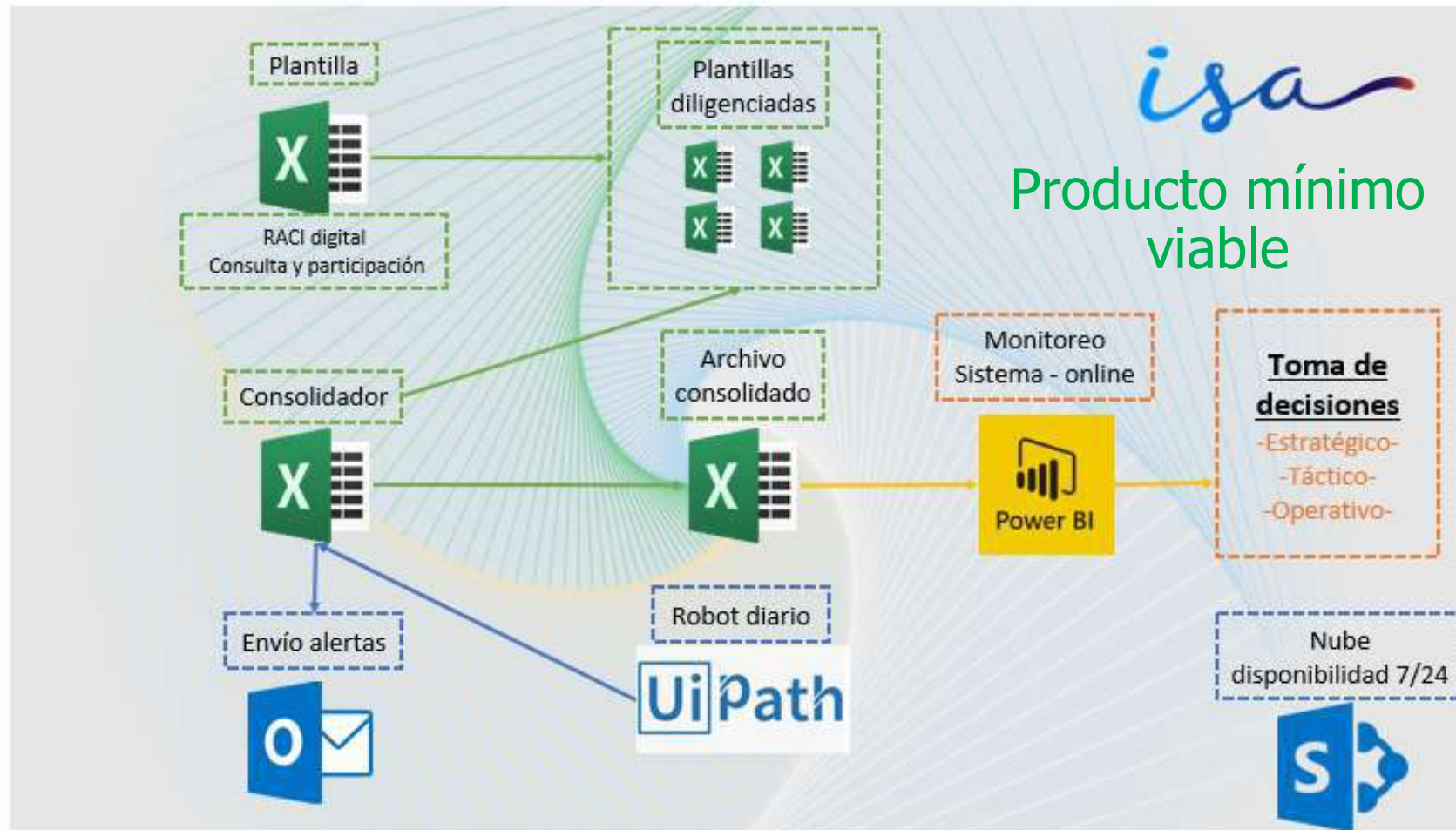
Inteligencia negocios

Sostenibilidad

Robótica



Propuesta



Sistema GA

PMSGGA

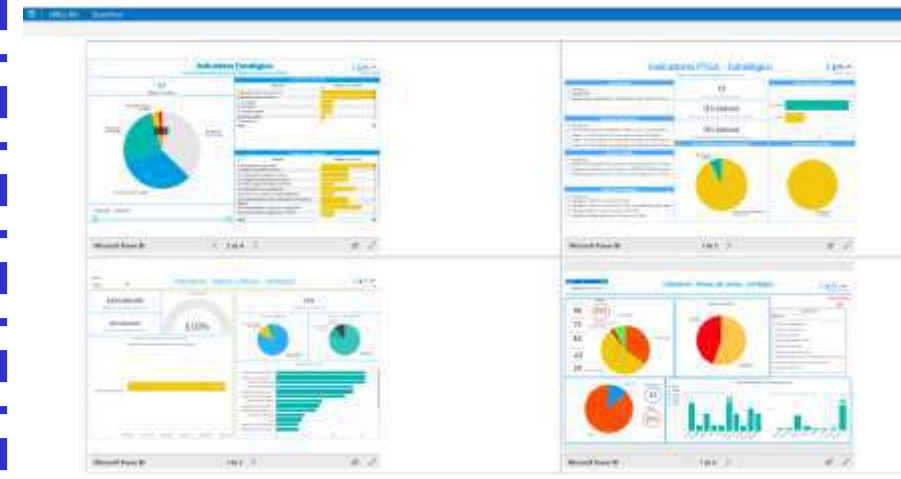
PTGA

PTA

Riesgos

Mejora Continua

Manejo del Cambio



Beneficios

- ✓ Toma de decisiones ágiles y con mayor información para los niveles: Estratégico - Táctico - Operativo.
- ✓ Gestión sostenible de los activos en el ciclo de vida.
- ✓ Aumento de tiempo para análisis de información.

Conclusiones

- ❖ Producto Mínimo Viable, bajo metodologías ágiles, y tecnologías disponibles, permitió obtener beneficios en semanas.
- ❖ Apoyo personal estratégico y táctico fundamental para éxito de implementación.
- ❖ Conocimiento y participación personal operativo permitió acogida y uso.

Muchas gracias

