

ASAMBLEAS 2023 CLUB DE USUARIOS

Nuevo Release de Prisma (versión 4, reléase 15 y versión 11 de app Mobile Maintenance)



Jorge Calderón
Jefe de Producto Prisma

15 Noviembre 2023

ÍNDICE

Agenda 15 de Noviembre

Sesión plenaria:

9:00 a 9:15 Bienvenida y recepción de asistentes

Online y Edif. Bizkaia Aretoa

9:20 a 9:30 Presentación de planes de innovación

Online y Sala Baroja

9:30 a 9:45 Premios a la Excelencia en la Gestión

9:45 a 10:55 Panel de experiencias:

Online y Sala Baroja

11:00 a 11:45 Descanso

Sesiones paralelas:

12:00 a 13:30 Taller práctico para usuarios de Prisma

Online y Sala Baroja

12:00 a 13:30 Taller práctico para usuarios de Captor

Online y Sala Arriaga

12:00 a 13:30 Taller práctico para clientes de servicios de ingeniería y organización industrial

Online y Sala Barandiaran

(continúa)

ÍNDICE

Agenda 15 de Noviembre

Sesiones paralelas:

15:00 a 16:30 Demostración del nuevo release de Prisma4

Online y Sala Baroja

Mejoras en versión web

Actualización App Prisma Mobile Maintenance

Prisma Operational BI para análisis dinámico de mantenimiento e IA aplicada: detección y predicción de fallos

Prisma AutoDiagnosis para diagnóstico de causas de fallo (Web/Mobile)

15:00 a 16:30 Demostración del nuevo release de Captor4

Online y Sala Arriaga

Captor Mobile Operational BI para análisis dinámico de producción y calidad e IA aplicada

Terminal HMI alternativo para producción y calidad.

Nueva API Rest. Compatibilidad OPC/UA

Otras mejoras a partir de sugerencias de usuarios

16:30 a 17:00 Q&A

Indice de contenidos de la nueva release

ÍNDICE

01 Mejoras versión web

02 Prisma Mobile Maintenance

03 Otras Mejoras

Business Strategy
Innovation
Planning
Systems
Marketing
Analytics
Risk
Business
Management

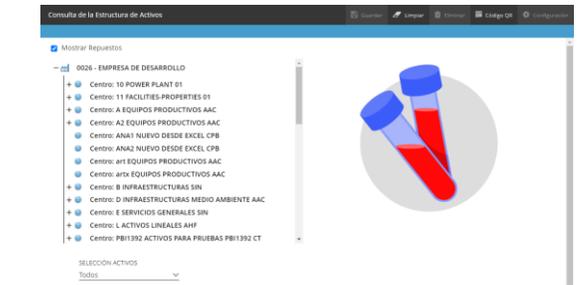
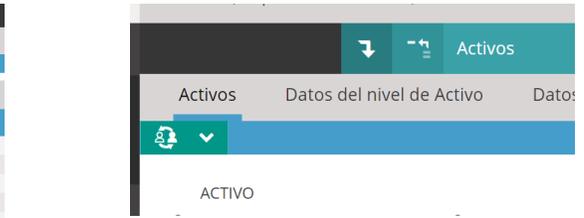
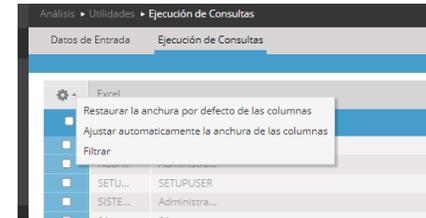
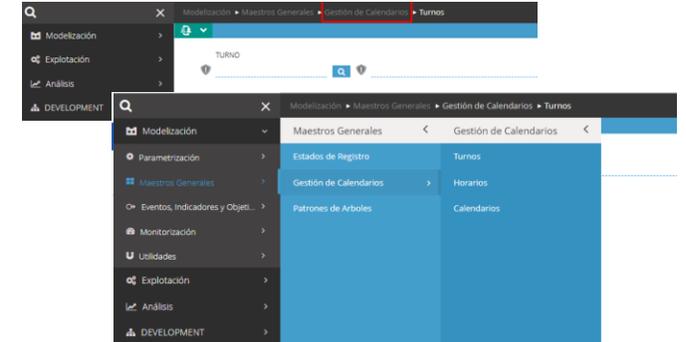
01 Nueva reléase (15) de Prisma 4 (web app)

23:35:60
Business Strategy
Innovation
Planning
Systems
Marketing
Analytics
Risk
Business
Management

RELEASE 15 (WEB APP)

Experiencia de Usuario (UX)

1. Acceso a menús desde la cabecera del programa
2. Barra de navegación en accesos de *dashboards* a *tiles* (paneles a tarjetas)
 1. Retorno a proceso previo
3. Mejoras en consultas y grids:
 1. Ajuste automático de ancho de las columnas
 2. Aviso ante superación de 100 pixels en columnas asociadas para visualización en informe/pdf
4. Aviso al salir de un proceso sin guardar
 1. Activable por parámetro (desactivado por defecto)
5. Aprovechamiento de espacio lateral en árbol de activos para visualización de fotografías
6. **Contrastes:** Mejora del contraste de textos en procesos específicos (Prismanet)
7. **Textos:** Ampliación de capacidades de campos de tipo texto de 2.000 a 20.000 caracteres
8. **Calendarios:** aplicación de color a los horarios.



RELEASE 15 (WEB APP)

Funcionalidad

1. Activos

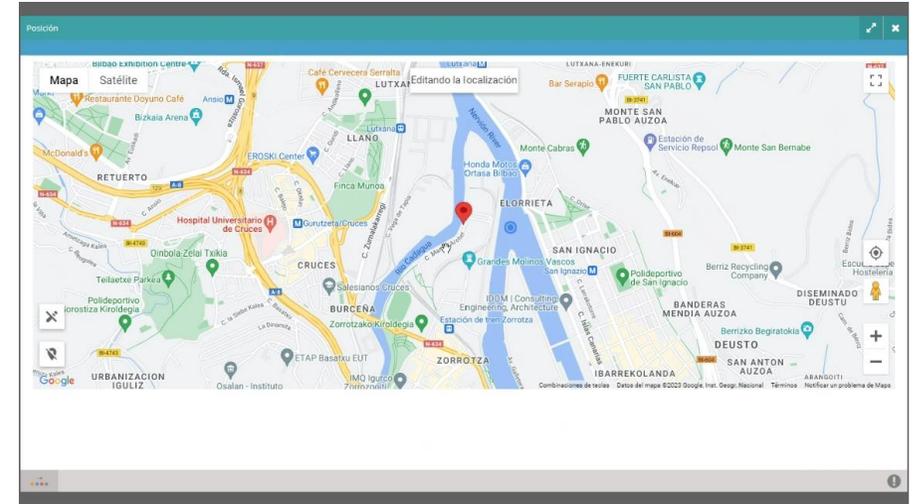
1. Vinculación entidad de fabricante
2. Integración Google Maps para visualización/edición de la posición

2. Solicitudes y Ordenes de Trabajo:

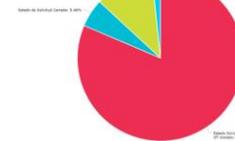
1. Presentación de solicitudes existentes optativa (nuevo parámetro)
2. Integración con Google Maps para visualización/edición de la posición
3. Inclusión en cabecera de impresos de OTs del número de OT en código de barras
4. Requerimientos para la finalización de trabajos: reporte tiempo, tiempo de paro (para órdenes con fallo/afección a MTBF), normas completadas o con ST/OT asociada, DCA para correctivos (afección a MTBF)
5. Evaluación de tiempo transcurrido por estados
6. Reporte Ots padres/hijas: posibilidad de reportar mano de obra propia y externa

3. Programación (Schedullers)

1. Opción de copiado de OT en asignación a operarios
2. Lógica de cálculo de fin de intervención prevista
3. Mejoras en schedullers por activo (alineación con scheduler por operarios)
 1. Presentación de órdenes del pasado
 2. Imposibilidad de cambiar órdenes a fechas pasadas
 3. Cambio en aspecto (pasado oscuro, futuro claro)
4. Acceso a scheduler diario (desde cabecera de asignación de Operarios)



Norma	Denominación Norma	Fecha	Estado Norma	Denominación Est
001	RECORDATORIO	06/10/2...	BIEN	BIEN
001-LARGA	DESC MUY LARGA	06/10/2...	BIEN	BIEN
01	Revision Semanal	06/10/2...	BIEN	BIEN
02	02	06/10/2...	RECHA	RECHAZADO
03	03	06/10/2...	BIEN	BIEN
04	04	06/10/2...	RECHA	RECHAZADO
19907-DD	con documentos y descripción	06/10/2...	BIEN	BIEN
	mentos sin descripción	06/10/2...	BIEN	BIEN
	TYDATA	06/10/2...	BIEN	BIEN
	LA MAQUINA	06/10/2...	0	CORRECTO
	CONSUMOS GENERALES	06/10/2...	SI	SI



ASIGNACIÓN A OPERARIOS				
	2023/1			
	19	20	21	22
0001 - JUAN LÓPEZ	08:00	08:00	08:00	08:00
0002 - JUAN LÓPEZ	08:00	08:00	08:00	08:00
001 - PEDRO PÉREZ	23:39	23:40	23:40	
002 - 002	07:54	08:00	08:00	08:00

Información de la OT

Acceso a OT

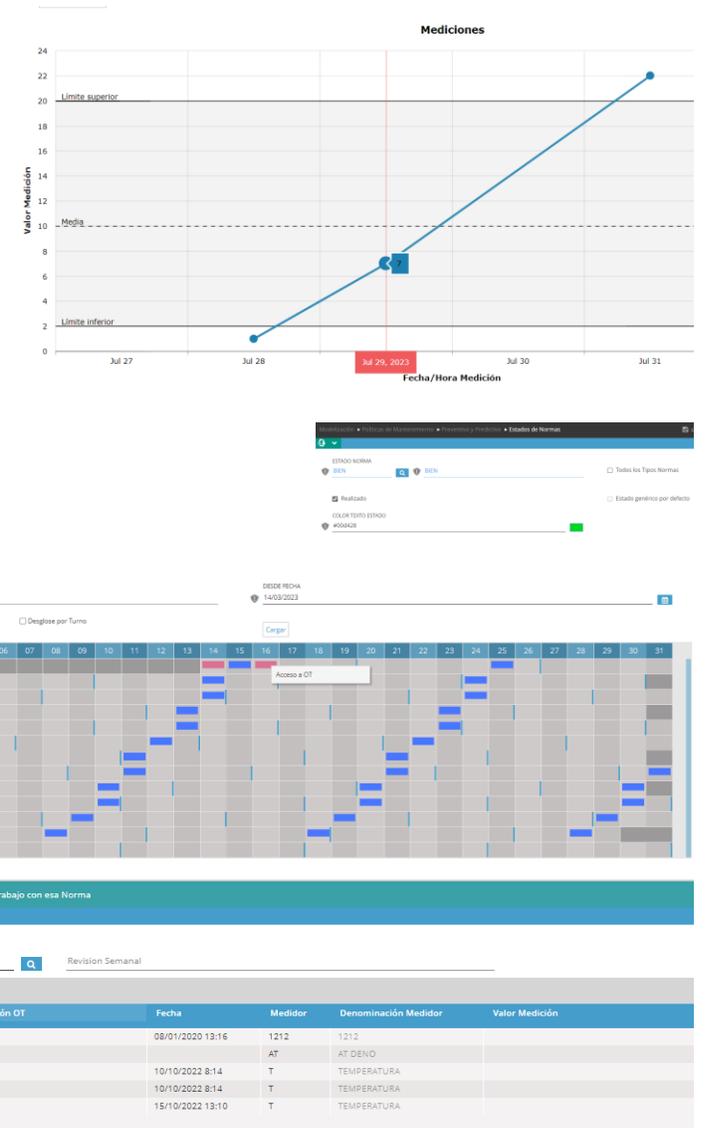
Eliminar OT Asignada

Copiar OT

RELEASE 15 (WEB APP)

Funcionalidad (Schedulers)

- 4. Medidores:** visualización de límites (sólo aplica a un medidor)
- 5. Mantenimiento Preventivo**
 - Color de estado de norma, nueva característica en maestro
 - Aplicación del color de fuente a los estados de las normas en las órdenes de trabajo
 - Carga de normas de gamas incluidas
 - Acceso a una OT desde los planes de Preventivo (cuando la tarea ha sido convertida en OT) – 3 procesos
 - Barra de progreso en proceso de planificación
 - Acceso directo desde la generación de tareas al lanzamiento, así como en la consulta y modificación de las tareas
 - Activos/Gamas: reemplazo de carácter _ por 1 para los días excluidos de la semana
 - Fecha de realización de norma en consulta de panel lateral, y de los valores y fechas de medición, si lleva asociada un medidor
- 6. Stocks:** Consulta de disponibilidad de artículos alternativos
- 7. Compras:**
 - Consulta gráfica de tiempos transcurridos de un pedido
 - Impreso de pedidos: visualización de importes netos y datos de dirección de empresa (maestro de compañía)
- 8. Gestión del Conocimiento**
 - Envío de sms's a través de servicio en la nube (Twilio) posibilitando la eliminación de dispositivos físicos (módems GSM).
 - Nuevas acciones: en ST, creación de ST, en OT, asignación de Operario y norma



RELEASE 15 (WEB APP)

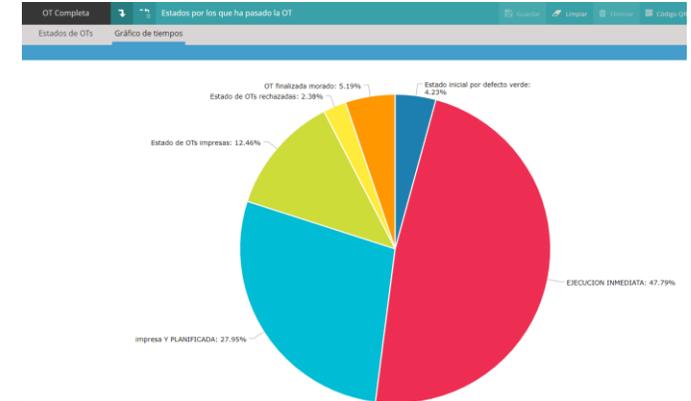
Análisis

9. Consultas de tiempos transcurridos en los estados. Aplicable a:

1. Solicitudes de Trabajo
2. Ordenes de Trabajo
3. Pedidos

10. Informes

1. Nuevos informes de gastos por equipos (detalle y resumen)
2. Nuevos informes de gastos por clase de trabajo y equipo (detalle y resumen)



Prisma SISTEPLANT Desde: 01/08/2022 Hasta: 10/02/2023

Detalle Gastos de OTs por Equipo Página 1 / 1

Equipo	Número OT	Fecha/Hora Edición	TLPropio	TLProv.	Im.Propio	Im.Prov.	Im.Mat.	Im.Carg.	Im.Total
0001 - 001	23362 - PRUEBA AZ1	15/12/22 15:21	0.00	0.00	0.00	0.00	147.00	0.00	147.00
CDF3020015 - CODIFICADOR MACROJET N°9	23245 - PRUEBA AZ10	14/10/22 13:13	0.00	0.00	0.00	0.00	500.000,00	0.00	500.000,00
EQT3010002 - ETIQUETADORA CACMATIC 073-A67	23459 - OT DEL ACTIVO 0000.020	10/02/23 10:29	1.31	0.00	15.17	0.00	0.00	0.00	15,17
MCT - PRUEBA BUG MCT	23460 - OT DEL ACTIVO 0000.020	10/02/23 10:29	2.28	0.00	24.67	0.00	0.00	0.00	24,67
T - TEST	23194 - MINUTO	02/09/22 08:31	1.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	10,00
	1564 - PRUEBAS BUG	28/06/13 00:00	4.18	0.00	43.00	0.00	0.00	0.00	43,00
			9.17	0.00	92.83	0.00	500.147,00	0.00	500.239,83

Prisma SISTEPLANT Desde: 01/01/2023 Hasta: 10/02/2023

Detalle Gastos por Clase y Equipo Página 1 / 1

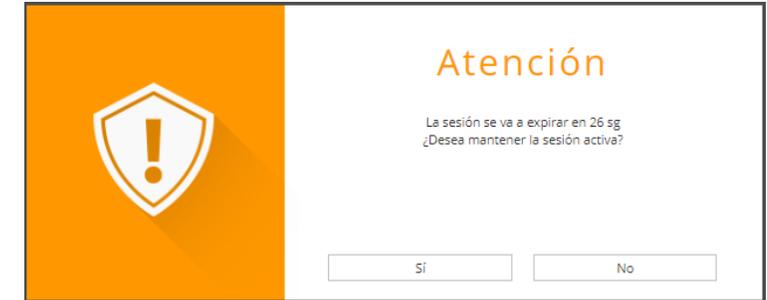
Clase Trabajo	Equipo	Número OT	Fecha	TLTotal	Im.Total
CE1 - CONSERVACION	EQT3010002 - ETIQUETADORA CACMATIC 073-A67	23459 - OT DEL ACTIVO 0000.020	10/02/23	1.31	15,17
		23460 - OT DEL ACTIVO 0000.020	10/02/23	2.28	24,67
MA1 - MEDIO AMBIENTE	T - TEST			3.59	39,83
		1564 - PRUEBAS BUG	28/06/13	0.05	0,83
				4.04	40,67

RELEASE 15 (WEB APP)

Ciberseguridad

11. Ciberseguridad:

1. Expiración de la sesión: cuenta atrás (con parámetro)
2. Resolución de problemática expiración de sesiones
3. Alerta con visualización de días para caducidad de la contraseña (web y Mobile) al iniciar la sesión
4. Posibilidad de renovar la contraseña (web y mobile), solo para usuarios administrados en Prisma
5. Incorporación al menú de administración de Usuario del proceso de desbloqueo de contraseñas
6. Mejoras sobre improper input validation
7. Revisión y resolución de otras vulnerabilidades menores



02 Nueva versión (11) de Prisma Mobile app

VERSIÓN 10 (MOBILE APP)

Posterior a Club de Usuarios 2022

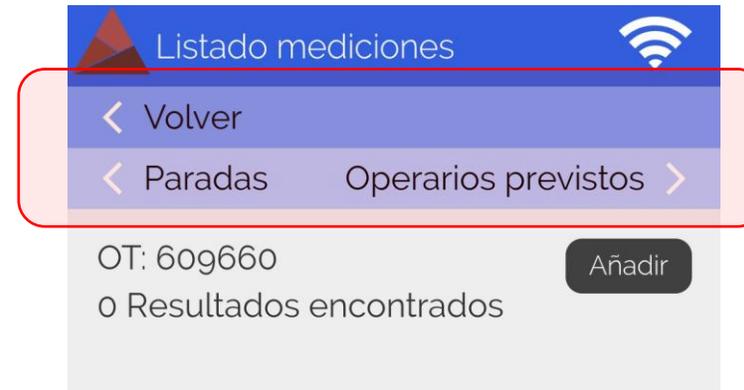
1. Generación de ST/OT desde OT o desde Norma según el rol de usuario



VERSIÓN 11 (MOBILE APP)

Experiencia de Usuario

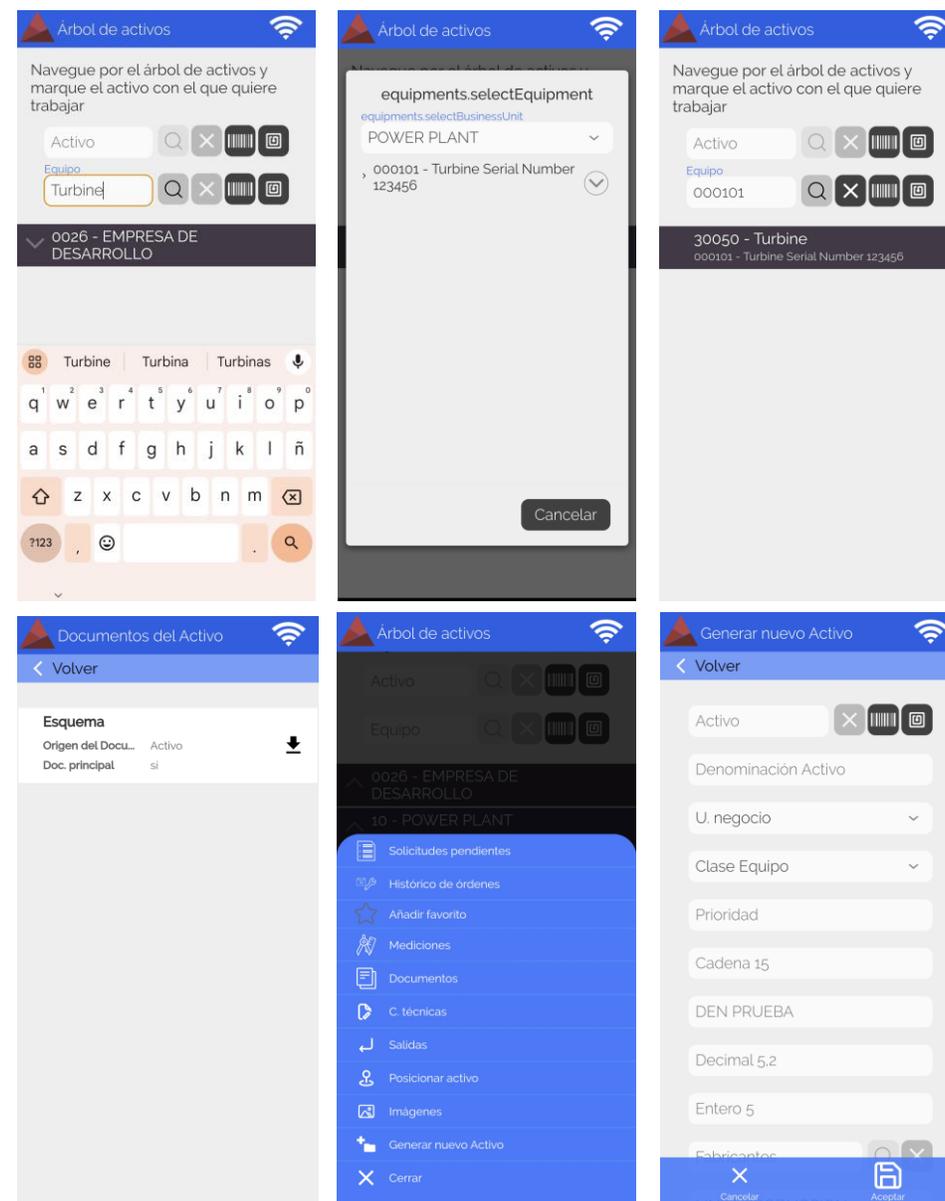
1. **Navegación lateral** en opciones de la OT (por menú o deslizamiento de pantalla)
2. Ampliaciones de capacidades de **campos de tipo texto**
3. **Ciberseguridad:**
 1. Info de días para renovación de contraseña
 2. Opción de renovación de contraseña
4. Mejoras en trabajo en **offline:**
 1. Descargas automáticas de órdenes favoritas
 2. Transición automática ante cambio en condiciones (online a offline y offline a online)
5. **Parametrización** del número límite de registros descargables o consultables



VERSIÓN 11 (MOBILE APP)

Activos

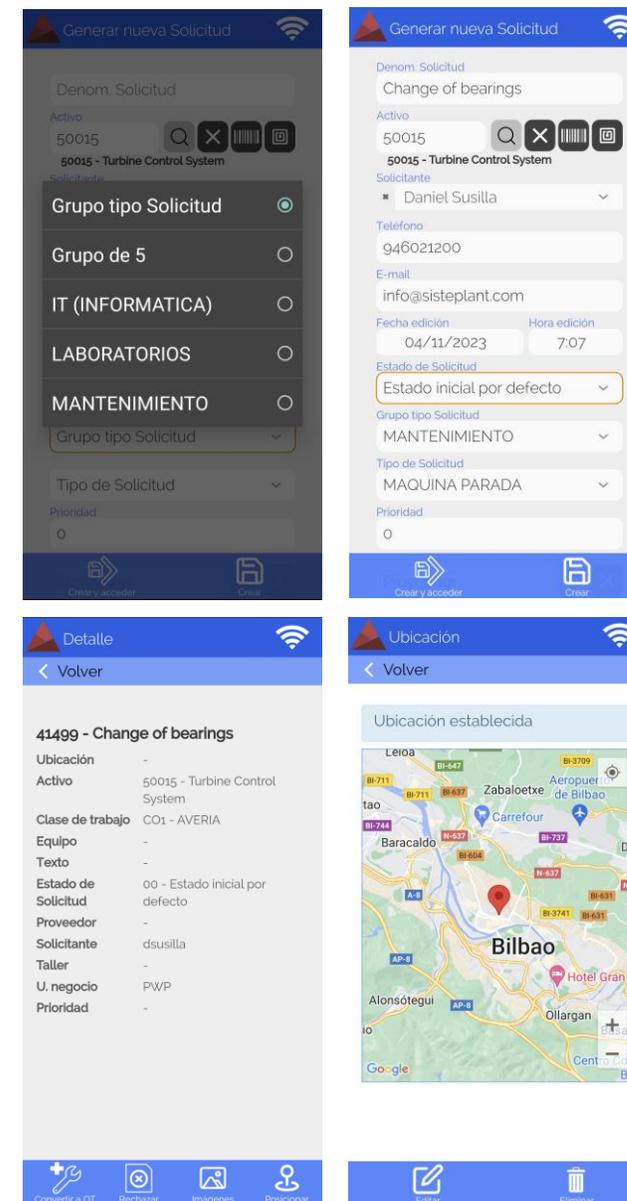
6. Creación e inventario de nuevos activos: con posibilidad de lectura o escaneo de códigos impresos
7. Asociación de nuevos documentos e imágenes al activo
8. Edición del activo (denominación)
9. Búsqueda y visualización de equipos vinculados a activos
 1. Visualización en el árbol
 2. Búsqueda de activo por equipo vinculado (mismo método que activo)
10. Visualización de repuestos vinculados a Activos



VERSIÓN 11 (MOBILE APP)

Solicitudes de Trabajo

11. **Grupo de Tipos** de Solicitudes, nuevo campo para categorías superiores al tipo de solicitud, en la solicitud de trabajo
12. Presentación de email y teléfono en la solicitud, posibilidad de cambio según el solicitante
13. Nuevo proceso de edición de **Solicitudes de trabajo**
14. **Acceso a ST** creada desde Norma/OT
15. **Posicionamiento en mapa** (Google Maps) de solicitudes, en coordenadas distintas a las del activo
16. Mejoras en **consultas de solicitudes** pendientes y mis solicitudes



VERSIÓN 11 (MOBILE APP)

Funcionalidad

17. Ordenes de Trabajo:

1. Mejora vista de normas en OTs padres (estructura OTs hijas-normas): r14
2. Edición de la gama, opción nueva en la configuración Mobile
3. Mejoras en mano de obra prevista (fecha, horas y tiempo; reporte automático)
4. Operarios previstos en offline
5. Nueva opción en la OT: Artículos previstos, y consumo desde previsiones
6. Reservas de artículos en offline
7. Nueva opción en la OT: herramientas previstas y utilizadas

18. Avisos sobre competencias del Operario

19. Mejoras en inicio y fin de trabajos (sincronización con aplicación web)

20. Geoposicionamiento de OTs, distintivo al del activo

21. Optimización integración con Google Maps

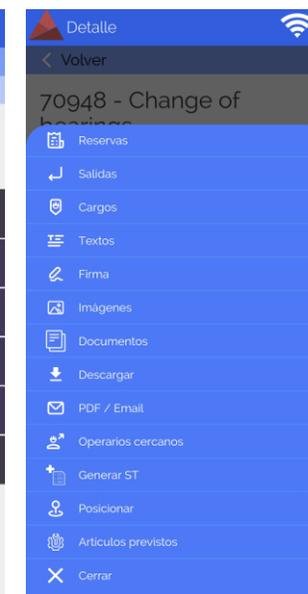
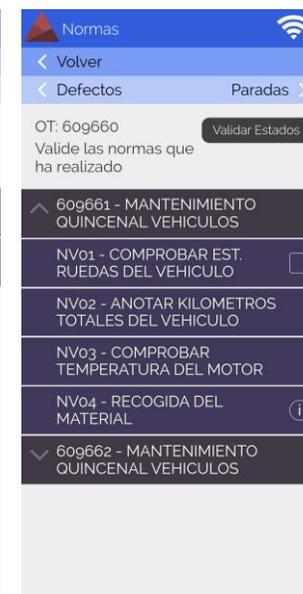
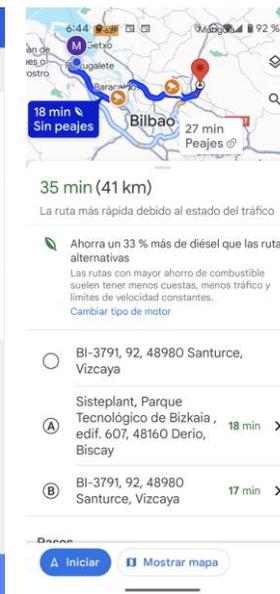
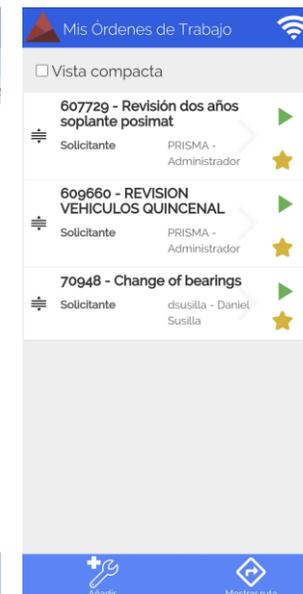
1. Localización de operarios cercanos
2. Ruta de trabajos previstos (mis OTs)

22. Consultas mejoradas de órdenes pendientes y de históricos

23. Ampliación de filtros posibles para las consultas de órdenes pendientes

24. Fecha prevista como nuevo criterio para la consulta de órdenes pendientes

25. Ampliación de filtros seleccionables en búsquedas de OTs: búsquedas vinculadas al usuario (como usuario o rol)



VERSIÓN 11 (MOBILE APP)

Funcionalidad

26. Nuevo proceso de Salidas de artículos

1. Similar al de la descatalogada Prisma Warehouse

27. Optimizaciones procesos de Salidas

1. Establecimiento orden idéntico en procesos de salidas sobre activos, de salidas sobre OTs/Activos y de la opción de salidas de la OT
2. Fecha de salida automática
3. Selector de operario con búsqueda dinámica (similar al de la asignación de operario)

Añadir salida

< Volver

Fecha: 04/11/2023 Hora: 7:35

Documento

Almacén

Artículo

Cantidad: 1

Estante

Operario: PRISMA

Cancelar Aceptar

Añadir operario previsto

< Volver

Operario: PRISMA

Búsqueda...

- ALBERTO ANTOLIN
- ALEXZ
- ALFONSO REY
- ALVARO BILBAO
- ANA PATINO
- ANA PATINO
- ANDER GOROS
- ANGEL ACOSTA
- ANGEL BENEITE MARCOS
- ANGEL DOMINGUEZ DOMINGUEZ
- ANGEL DOMINGUEZ DOMINGUEZ
- ANGEL LEAL AMPUDIA
- Asier Isasi
- axa GONZALEZ
- CARLOS VIAN AGUADO
- CON OPERARIO
- Daniel Susilla
- Egoitz Gonzalez

Cancelar Aceptar

03 Otras Mejoras

OTRAS MEJORAS

Ciberseguridad y otras

1. Ciberseguridad

1. Expiración de la sesión: cuenta atrás (con parámetro)
2. Resolución de problemática expiración de sesiones
3. Alerta con visualización de días para caducidad de la contraseña (web y Mobile)
4. Posibilidad de cambiar la contraseña (web y mobile)
5. Incorporación al menú de administración de Usuario del proceso de desbloqueo de contraseñas
6. Mejoras sobre improper input validation
7. Revisión y resolución de otras vulnerabilidades menores

2. Auditorías

1. Nuevo parámetro para determinar si la fecha de última modificación aplica a toda la entidad o a la tabla

3. Sisteplant Import (utilidad de carga/descarga)

1. Visualización del tamaño de los campos
2. Nueva tabla para asociación de roles por búsqueda
3. Configuraciones precargadas para nuevas instalaciones

4. API Rest

1. Mejoras en los procesos de compras (herencias de datos de líneas de albaranes, facturas y abonos según su id de línea y referencia a pedido, albarán o factura)

5. Optimizaciones

1. Creación de empresa, optimización de rendimiento
2. Planificaciones preventivos, optimización de acciones
3. Eliminación de textos y documentos de objetivos
4. Tamaños de fuentes en informes para evitar cortes del texto
5. Fechas por defecto del sistema en inserciones de nuevas líneas en grids/tablas (Ordenes de Trabajo), desde r14

Una captura de pantalla de la interfaz de usuario de Sisteplant, específicamente de la utilidad "Creación de Excel de importación". La barra de navegación superior muestra "Análisis > Utilidades > Creación de Excel de importación". Debajo hay pestañas para "Resultado de la Búsqueda", "Campos a visualizar" y "Opciones Avanzadas". El contenido principal es una tabla con columnas "Configuración" y "Denominación de configuración".

	Configuración	Denominación de configuración
1	01	CONFIGURACION DE USUARIOS
2	02	RECURSOS HUMANOS
3	03	EQUIPOS E INSTALACIONES
4	03.1	MEDICIONES
5	03.2	MAPEO FOTOS Y 3D
6	04	MANTENIMIENTO PREVENTIVO
7	05	SEGURIDAD LABORAL
8	06	ORDENES DE TRABAJO
9	06.1	ORDENES DE TRABAJO (REPORTE)
10	07	STOCKS
11	08	MEDIDORES / MEASURES
12	09	ORDENES DE TRABAJO

INFORMACIÓN

Documentación de versiones

Para más información sobre las novedades consúltense los detalles en el boletín de nuevas versiones que se dispone por parte de Sisteplant.

Puede ser solicitado a través de su interlocutor, del acceso al portal clm de Prisma, o bien a través de la siguiente dirección:

prisma-clm@sisteplant.com

Muchas gracias por su atención

 Boletín Nuevas Funcionalidades P4 v10	07/04/2020 10:00	Documento de Micr...	1.081 KB
 Boletín Nuevas Funcionalidades P4 v11	15/02/2021 17:47	Documento de Micr...	1.920 KB
 Boletín Nuevas Funcionalidades P4 v12	14/06/2021 17:18	Documento de Micr...	3.230 KB
 Boletín Nuevas Funcionalidades P4 v13	11/02/2022 8:28	Documento de Micr...	4.346 KB
 Boletín Nuevas Funcionalidades P4 v14 (prov)	06/11/2022 19:52	Documento de Micr...	4.878 KB



www.sisteplant.com

alarrea@sisteplant.com

+34 607 685 009

Sisteplant

Teléfono 946 021 200

info@sisteplant.com

www.sisteplant.com

España

MADRID

C/ Golfo de Salónica, 27
28033 Madrid

BILBAO

Parque Tecnológico de Bizkaia, Ed. 607
48160 Derio

BARCELONA

Gran Vía de l'Hospitalet, 8-10.
08902 Hospitalet de Llobregat

SEVILLA

Torneo Parque Empresarial
Avda. Astronomía, nº 1, Torre 2, planta 6ª
41015 Sevilla

Brasil

SAO PAULO

Rua Prof. Artur Ramos, 241 conjunto 23
Jardim Paulistano
São Paulo

México

QUERÉTARO

Torre 57 Prot. Bernardo Quintana #300, Piso 9
Local 908 Frac. Centro Sur
CP 76090 Querétaro, Qro. México