

# sapphire

by **GIRBAU**



## DESCUBRA SAPPHIRE

Gestione su lavandería comercial OPL Girbau de forma remota



**GIRBAU**  
sapphire.girbau.com

# CÓMO FUNCIONA **SAPPHIRE**



Un solo **Sapphire Connectivity Box** es capaz de dotar de conectividad a todas las máquinas Girbau de su lavandería.



Este dispositivo conecta inmediatamente su lavandería a la **nube Sapphire** dónde se procesa la información.



A través de la **plataforma web Sapphire**, podrá hacer el seguimiento, gestionar y configurar su **lavandería**.

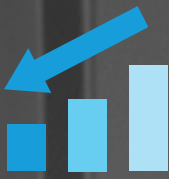


# PRINCIPALES **BENEFICIOS**



## SEGUIMIENTO DE SU LAVANDERÍA

Visualice los indicadores que usted personalice, para que de un solo vistazo sepa si su lavandería funciona correctamente o necesita su atención.



## MINIMICE SUS COSTES OPERATIVOS

Con los informes preestablecidos, puede analizar como trabaja su lavandería y emprender acciones para optimizar flujos de trabajo. Ser conocedor de los programas más utilizados. Puede utilizarlo para poder atribuir estos programas a clientes, zonas de su negocio o simplemente tener visibilidad de las tipologías de tejido procesado.



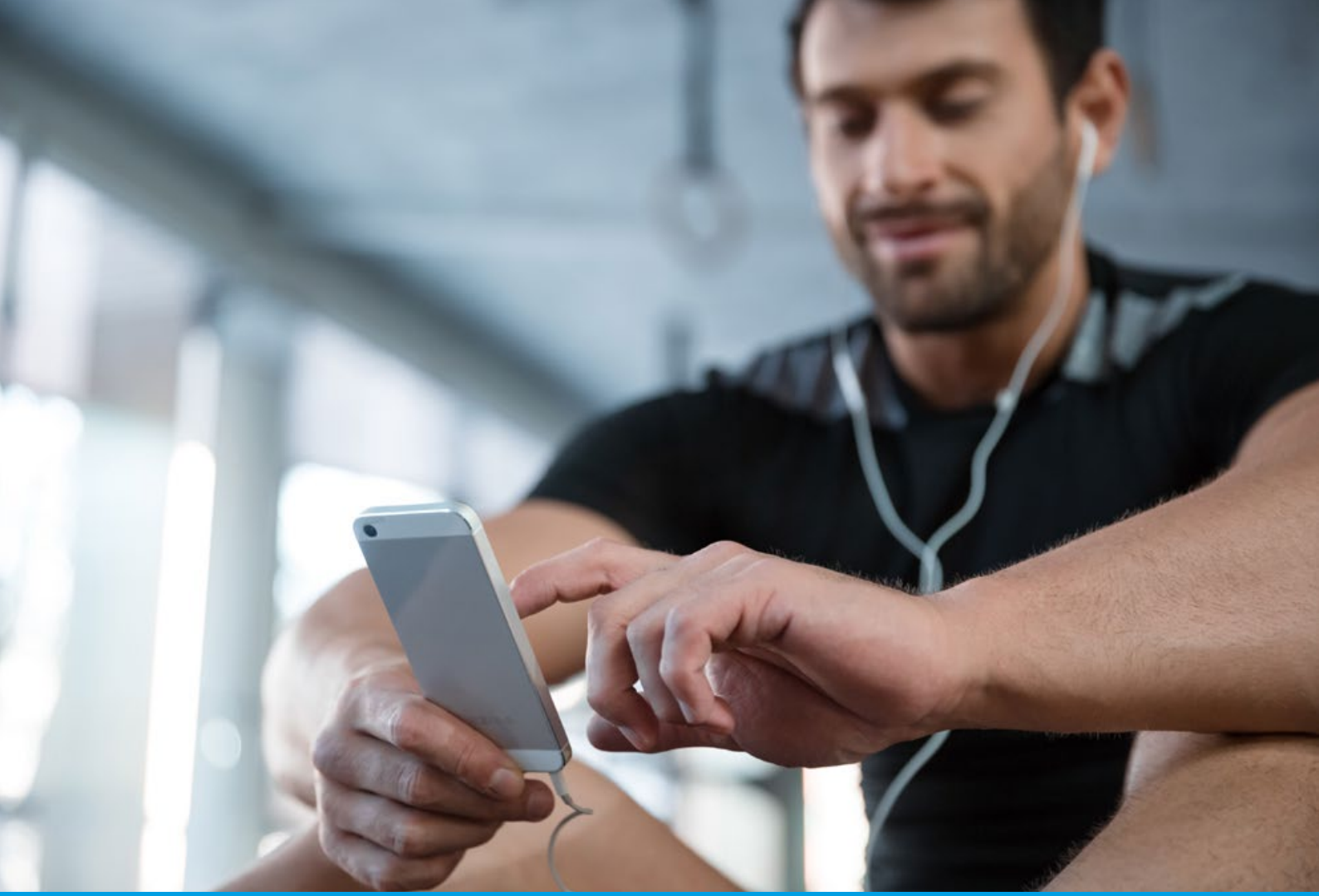
## REDUZCA LOS TIEMPOS DE INACTIVIDAD

Visualice a tiempo real el estado de cada una de sus máquinas y consulte en caso de tener una alarma, su detalle, su causa y su posible solución.



## VISUALICE Y CONTROLE CON EL MODO TV LA EVOLUCIÓN DE LOS CICLOS

El modo TV le permitirá ver a tiempo real la evolución de los ciclos de sus máquinas con el detalle de temperatura, nivel de agua y fases de ciclo. Le permite también configurar condiciones de ciclo como por ejemplo el cumplimiento de la desinfección térmica o de un buen centrifugado.



# Sapphire para gestionar su lavandería comercial OPL

**sapphire**  
by **GIABAU**



## Producción en kg

Compruebe rápidamente, a tiempo real o accediendo al histórico, la cantidad de kg de lavado/secado comparado con la media de los últimos 30 días.



## Informe de actividad

Una serie de informes habilitados en Sapphire le permiten detectar las ineficiencias operativas de su lavandería. Implemente medidas para maximizar su producción y reducir costes.



## Alarmas de la máquina

Conozca el tiempo de una máquina inactiva. Consulte un histórico de alarmas, causas y posibles acciones para solucionarlas. Configure y recibe una notificación de aviso, vía sms y/o email, cuando se active una alarma seleccionada.



## Estado de la máquina

Verifique si sus máquinas están disponibles, funcionando, pendiente de descarga, desconectadas, fuera de servicio o con alarma activa.



## Manuales de instrucciones

Consulte de forma fácil los manuales específicos de cada modelo de sus máquinas para sacar el mayor provecho de sus funcionalidades.



## Detalle de ciclo

Analice la evolución del nivel del agua, la temperatura y las fases de los ciclos. Configure indicadores visuales de condiciones para ver, por ejemplo, si se han dado las condiciones de desinfección térmica o un buen centrifugado.



## Objetivos

Marque sus objetivos para su lavandería. Este indicador le permite de un solo vistazo saber si su lavandería rinde según previsiones.



## Informes de programas utilizados

Controle máquina por máquina todos los programas ejecutados en un periodo de tiempo. Estos programas pueden identificar clientes, zonas de su negocio o simplemente tener visibilidad de las tipologías de tejido procesado.



## Contacte con el servicio técnico

En caso de alarma en una máquina, o de cualquier necesidad, póngase en contacto directamente con el servicio técnico, telefónicamente o por correo electrónico.

Miércoles, 24 de abril de 2019

Tablero

Producción de ayer  
**11,374.10 kg**  
+20.11%  
Comparado con el mismo día de la semana pasada

¿Cómo funciona Sapphire?  
Si es nuevo en Sapphire, elegir un recorrido rápido para descubrir las partes principales de la plataforma

Empezar recorrido

Personalice los indicadores más importantes y visualice de forma rápida que su lavandería rinde según sus expectativas.

Disponibles: 4

Menú:  
- Tablero  
- Productividad  
- Estado de la máquina  
- Alarmas  
- Informes:  
 - Informe de actividad  
 - Detalle semanal  
 - Detalle de actividad  
 - Detalle de ciclo  
 - Informe de programas  
- Manuales de máquinas

Estado de la máquina

Todos los estados	Máquina	Procesado hoy	Total línea	Ciclo Siguiente	Ciclo actual	Estado
✓ Disponible	HS-6008-1	0.00 kg / 1 h	3.086 c			Funcionando
Disponible	HS-6010-2	79.00 kg / 1 h				✓ Disponible
Alarma	HS-6010-3	104.00 kg / 1 h				Funcionando
Desenchufada	HS-6020-4	115.00 kg / 1 h				✓ Disponible
	HS-6040-5	40.00 kg / 1 h				✓ Disponible
	HS-6037-6	399.00 kg / 1 h				Funcionando
	HS-6110-7					✓ Disponible
	HS-6110-8					✓ Disponible
	HS-6110-9					✓ Disponible
	PS31HS-15					Funcionando
	PS31HS-15					Funcionando
	ED453-10					Alarma
	ED660-11					Funcionando
	ED660-12	312.00 kg / 1 h				Funcionando
	ED1250-13	1.300.00 kg / 20 h	9.452 c			Funcionando

Controle a tiempo real, desde cualquier sitio, si sus máquinas están operativas

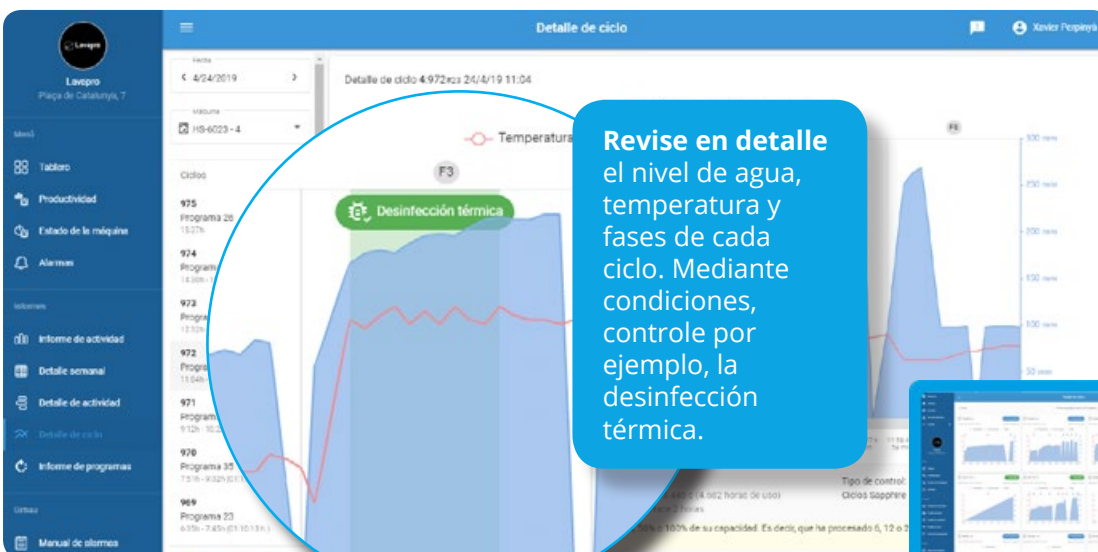
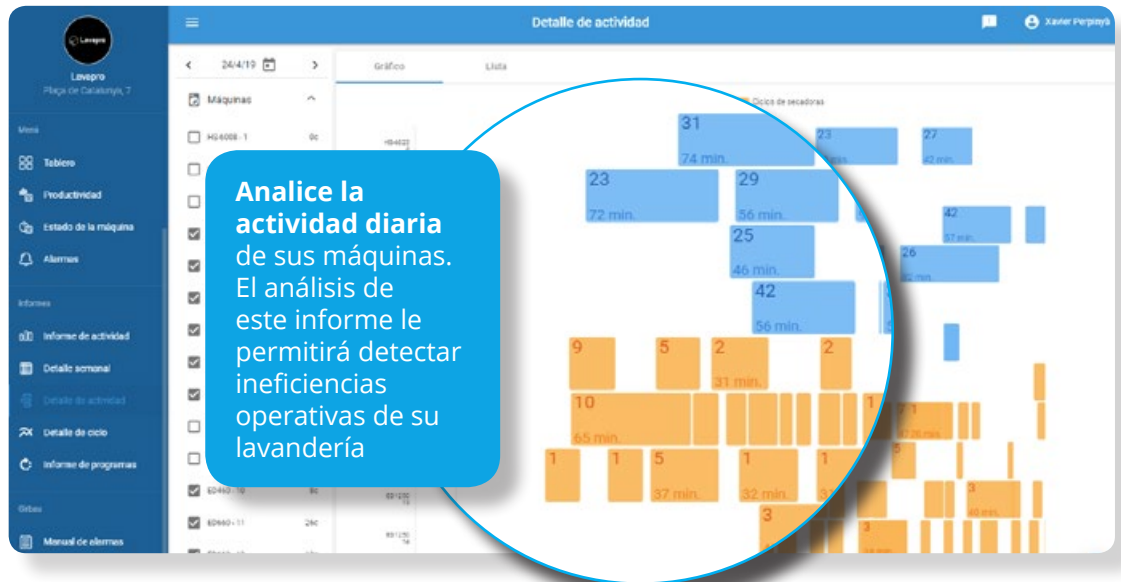
Alarmas

Miércoles, 24 de abril de 2019 - 8

Alerta	Lavandería	Máquina	Hora	Resuelto en
01: PARO EMERGENCIA				
03: ALM / HG	Livigno	HS-6110-7	3:40 PM	
08: PUERTADELFILTRO	Livigno	PS31HS-15	3:18 PM	
21: SOBRENIVEL BAÑO		ED660-11	12:57 PM	09:00:58
25: FALTA DE AGUA		HS-6110-7	11:44 AM	09:01:09
01: PARO EMERGENCIA		HS-6110-7	11:44 AM	09:02:59
22: FALLO CONTROL NIVEL BAÑO		HS-6110-7	10:38 AM	09:00:38
19: FALLO DE ASPIRACION		HS-6110-7	10:38 AM	09:00:36
		ED1250-13	9:26 AM	09:13:34
		ED660-11	6:37 PM	09:14:06
		ED1250-13	3:05 PM	07:09:50
		HS-6010-2	5:00 PM	09:00:36
16: FALLO DEL ENCENDIDO DE GAS (solo máquinas con calefacción a g	Livigno	ED1250-13	11:25 AM	09:04:29

Visualice si tiene alarmas activas y consulte sus detalles, las causas y las posibles acciones para solventarlas.

Manuales de alarmas



# DESCUBRA SAPPHIRE

Gestione su lavandería comercial OPL Girbau de forma remota

**sapphire**  
by **GIRBAU**



[sapphire.girbau.com](http://sapphire.girbau.com)

**GIRBAU**