

Close to
100
years
Since 1925

SIAP+MICROS
Environmental Monitoring Solutions

SOFTWARE DE ADQUISICIÓN DE DATOS AMBIENTALES

Alifa Cloud



Gestión de datos en cualquier momento y en cualquier lugar (Infraestructura Cloud)



Facilidad de uso incluso con dispositivos inteligentes (tablet)



Creación y personalización de múltiples paneles sinópticos (Con dashboard y widgets)



Creación de informes gráficos y tabulares personalizados.



Exportación de series de datos en formato estándar CSV.

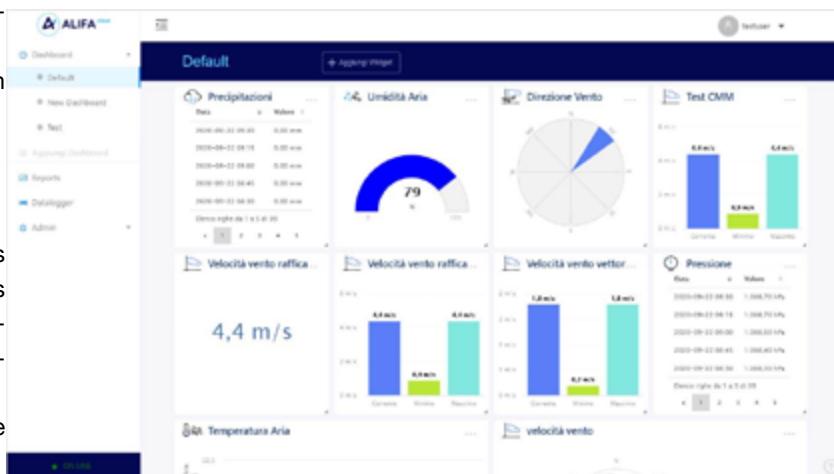
Descrizione

Para satisfacer la necesidad de gestionar fácilmente el monitoreo agro/hidro/meteorológico, Siap+Micros ofrece el innovador Software de gestión, visualización y almacenamiento de datos Alifa Cloud. Para clientes que compran registradores de datos Siap+Micros está disponible una versión gratuita de Alifa Cloud que permite la gestión de una hasta 5 estaciones, con frecuencia máxima de muestreo cada 15 minutos y retención de datos por un período máximo de tres meses. El paquete Alifa Cloud + registrador de datos Siap+Micros es ideal para muchas aplicaciones, incluidas:

- Control de los parámetros ambientales en el ámbito agrometeorológico (viñedos, invernaderos, viveros...);
- Control hidrométrico del nivel en cursos de agua, canales, cuencas, embalses;
- Control de parámetros ambientales en plantas de tratamiento de residuos;
- Control de la calidad del agua en plantas depuradoras.

Gracias a la infraestructura Cloud y a la arquitectura responsiva, Alifa Cloud se puede utilizar en una PC de escritorio, pero también cómodamente en un dispositivo smart conectado a Internet.

Con una interfaz gráfica sencilla, se puede arrastrar los distintos módulos (widgets) correspondientes a las medidas a visualizar, creando en pocos instantes cuadros sinópticos personalizados (de dashboard). Las infinitas combinaciones elegidas por el usuario, puede ser memorizadas y reutilizadas según se desee

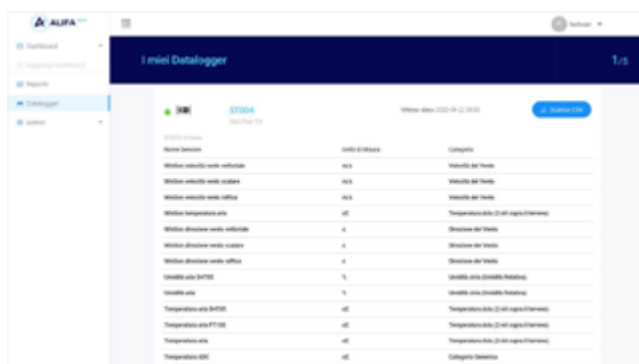


Cuadro sinóptico (Dashboard) con cualquier colección de medidas (widget)

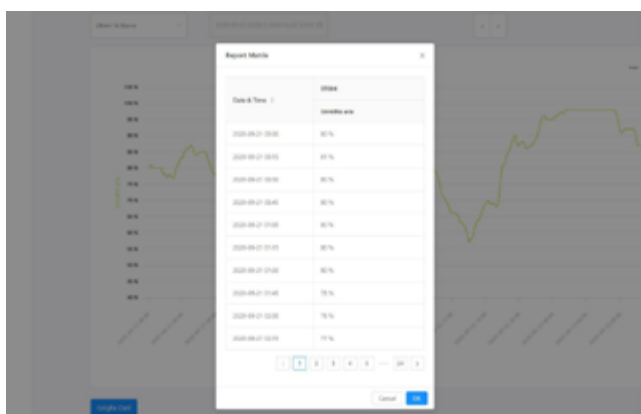
Se prestó especial atención a la sección dedicada a generar informes.

El usuario puede crear y almacenar, ya sea graficos o tablas, combinando y sobreponiendo diferentes parámetros de una misma estación y también mediciones provenientes de diferentes estaciones.

Las series de datos se pueden exportar en formato estándar CSV para su uso en otras aplicaciones como hojas de cálculo o bases de datos externas.



El software permite gestionar intuitivamente todos los sensores conectados



Generación de informes tabulares.



Generación de informes gráficos (incluso superponiendo múltiples parámetros)