

PROTECCIÓN DE ARCHIVOS POLÍTICOS COMPARTIDOS ENTRE DIVERSAS ENTIDADES

El caso de una administración que gestiona información personal de responsables políticos junto con sus entidades locales repartidas por todo el territorio francés.

REQUISITOS

Teniendo en cuenta la distribución geográfica, **la solución debe ser fácil de implementar y funcionar con el dispositivo material de autenticación** de cada agente (Smart-Card criptográfica que respete los estándares CSP/PKCS#11 y cuyo middleware sea propietario). Es imprescindible que la solución **impida que cualquier actor externo (ISPI, proveedor de hosting, servidor de mensajería, etc.) pueda conocer la información intercambiada.**

Además, el carácter político y nacional de los datos implica un nivel de seguridad elevado y debe **haber recibido las distintas autorizaciones requeridas por el Estado.**

Finalmente, los canales de difusión y almacenamiento deberán ser flexibles: mensajería electrónica, recursos compartidos colaborativos, dispositivos físicos, etc., y es preferible que los archivos se almacenen en contenedores cifrados que gestionen el derecho a saber.

SOLUCIÓN

El cliente eligió la solución **ZED!** para los sitios emisores de datos, software que dispone de la **certificación CC EAL3+, calificada como norma «Standard»** por la Agencia Francesa de Seguridad de los Sistemas de Información (**ANSSI**) y autorizada para proteger información marcada como **EU Restricted/NATO Restricted.**

Su complemento **ZEDFREE**, por su parte, se ha establecido en los sitios receptores.

Se seleccionaron estos productos porque **protegen el transporte de la información en los contenedores cifrados.**

VENTAJAS

El producto adicional **ZED>API** permite **automatizar la producción de contenedores cifrados** y el procesamiento de sus contenidos de forma centralizada.

Finalmente, el complemento **ZEDFREE** permite **conocer el contenido de un contenedor .ZED y responder manteniendo el nivel de seguridad.** **ZEDFREE** es, efectivamente, gratuito, multiplataforma, fácil de usar y compatible con dispositivos tan sofisticados como placas con procesadores criptográficos.



ZED!