



# Secured eMail



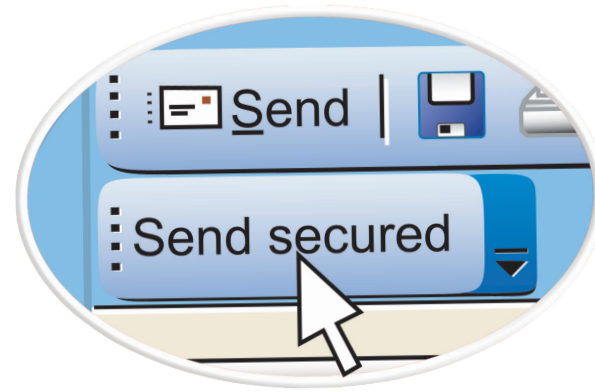
Proteger la data mientras viaja entre colegas, socios, suplidores, clientes y miembros de una empresa grande es primordial. Como las redes de las empresas cada vez más son muy accesibles, el riesgo de que la información de ésta sea interceptada o alterada mientras se transmite crece cada día más. Como resultado de las continuas violaciones de información de alto perfil, las empresas corporativas tendrán que fortalecer la metodología utilizada para cifrar su información, mientras viaja dentro de su propia red como también en las redes de sus clientes, socios, e interesados.

Cryptzone provee una solución que cifra los correos electrónicos, en cada correo enviado, permitiendo así un alto nivel de confidencialidad. Debido a la simplicidad del proceso de intercambio de mensajes con privacidad, numerosos negocios pueden utilizar correos electrónicos para comunicarse y proteger su privacidad sin implementaciones complejas ni cambiando abruptamente la metodología del usuario.



Secured eControl es una aplicación integrada al Secured eMail. La solución automáticamente descubre y cifra información confidencial al nivel del escritorio, como propiedad intelectual, secciones privadas de los clientes, Recurso Humano e información financiera, basada en las políticas de riesgo para contenido.

Información confidencial incluye información personal identificable como por ejemplo: Seguridad Social, contraseñas, normas personalizadas y preestablecidas como HIPAA, CA SB 1386 EU Data Protection Act, Sarbanes Oxley y otras.



## Características Principales

### Simple Encryption Platform Ready

La solución Secured eMail puede ser fácilmente administrada a través de la Consola de Administración SEP, fortaleciendo la supervisión de la Administración IT sobre las licencias de los usuarios, grupos y las políticas de seguridad locales. Facilita la supervisión con una administración centralizada. El sistema Secured eMail, como parte de la Plataforma Básica de Cifrado, es administrada desde una central local.

### Facilita la Carga Administrativa con una Gestión Centralizada

El sistema Secured eMail, como parte del Simple Encryption Platform, es administrada desde una central local.

### Integración Completa con el Correo Electrónico de los Clientes

El Secured eMail se integra con el correo electrónico del cliente, de ésta manera provee al usuario final una nueva alternativa: "Enviar Protegido".

### Enviar a Cualquier Capacidad

Es posible crear instrucciones propias para el texto, gráficas y vínculos que se van a recibir. Los destinatarios de un correo electrónico protegido se les ofrece el concepto de Lector Gratis para abrir correos electrónicos protegidos. El Lector se presenta en dos versiones: La primera versión es una aplicación completa del Lector, ofrecida a los destinatarios donde la comunicación protegida será continua.

El Lector puede ser integrado en los correos electrónicos de los clientes destinatarios y será posible que el destinatario pueda responder al remitente de manera ilimitada. Esto le permite a las organizaciones tener comunicaciones protegidas con terceros sin forzarlos a adquirir una solución. La segunda versión es un lector basado en lenguaje Java, ofrecido para usuarios únicos y no requiere ningún tipo de instalación. El destinatario puede ser un usuario limitado que tendrá la posibilidad de abrir los correos electrónicos protegidos mediante un recinto de seguridad.



### System Access Protection

Destinado para empresas que tienen requerimientos altos de seguridad, nuestra solución ofrece un sistema de acceso que refuerza el control a el acceso a la data protegida.

### Clave de Cifrado Sistema SKG

La solución Secured eMail está equipada con la última tecnología de cifrado, AES256. Además, ofrece el sistema SKG que incrementa la seguridad y disminuye los costos usualmente asociados con las soluciones PKI.

### Compresión de Datos Automática

Todo correo electrónico es automáticamente comprimido de 5:1.



### Políticas de Seguridad Basadas en Correo Electrónico Cifrado

El Secured eControl agregado y combinado con la solución Secured eMail puede reforzar la acción de cifrado dependiendo del contenido del correo electrónico y sus adjuntos.

El servicio provee la protección que usted necesita permitiendo la creación y refuerzo de políticas flexibles paralelas a los requerimientos exactos, el servicio cifra mensajes, automáticamente, instantáneamente y de manera segura - basado en la información del remitente/destinatario, o revisión detallada del contenido del correo electrónico y sus adjuntos, palabras, nombres, frases, números y tipos de archivos.

### Confidencialidad de Data Completa

La solución Secured eMail protege el correo electrónico y su contenido desde la computadora del remitente, a través de la red interna y el internet, toda la vía hasta el destinatario. La solución Secured eMail protege la data tanto desde adentro como afuera de la empresa, y esto es perfecto para organizaciones que contratan servicio externo de correo electrónico.

### Registros de Usuarios

Todas las acciones de los usuarios son registradas y esto es una herramienta perfecta para toda organización que necesita rastrear las acciones de cifrado.