

AZUANMOVIL

AZUANMOVIL es una solución de seguridad que permite controlar la entrega de aplicaciones en dispositivos móviles, tales como teléfonos inteligentes y tabletas. De ésta manera garantiza que la aplicación transaccional no sea objeto de fraude como resultado del comportamiento del usuario final.

AZUANMOVIL puede ser entregado con base en un SDK para proteger aplicaciones móviles existentes, o como una aplicación nativa especializada en la presentación y el aseguramiento de aplicaciones transaccionales. Estos dos modelos garantizan una cobertura del cien por ciento de sus clientes y usuarios

Con **AZUANMOVIL** podrá además convertir los dispositivos móviles de los usuarios en piezas de autenticación, sin tener que invertir en hardware adicional, para identificar el dispositivo de origen de la transacción



The End Point Security Experts
AZUAN

ASPECTOS RELEVANTES

Adaptable: **AZUANMOVIL** se adapta a las necesidades de su negocio, de tal manera que reduce el impacto en la experiencia del usuario final.

Multiplataforma: **AZUANMOVIL** funciona en ambientes Apple iOS y Google Android.

Actualizaciones: Se realizan actualizaciones con base en las reglas de negocio y se automatizan con las tiendas autorizadas.

BENEFICIOS

Los usuarios pueden acceder de forma segura desde cualquier lugar aplicación de normas limitantes.

La portabilidad de la tecnología de **AZUANMOVIL** permite aumentar rápidamente su base de usuarios en línea.

El esquema preventivo implementado por **AZUANMOVIL** reduce los costos de la protección contra el fraude digital.



AZUANMOVIL

CARACTERISTICAS

Control de aplicaciones: Crea en demanda un espacio seguro en el sistema operativo host (OS Sandbox) donde se ejecutan los procesos y aplicaciones que se desean proteger. Éste aislamiento garantiza que lo que no está expresamente permitido queda terminantemente prohibido.

Protocolo propietario: Impide la suplantación de destino y ataques como MITM garantizando la validez de origen y destino para todas las transacciones.

Control de accesos directos: Bloquea la ejecución de códigos maliciosos así como cualquier acceso directo asociado a las funcionalidades del navegador.

Control del clipboard: Protege la información sensible de la transacción al impedir la fuga de datos desde el ambiente aislado.

Recolección de información de hardware de la máquina: Datos relevantes, como seriales de disco, seriales de dispositivos USB y Bluetooth y MAC Addresses, entre otros, permiten llevar una bitácora detallada del dispositivo que origina la conexión.

Borrado de caché de navegación: Los delincuentes no pueden conocer el destino real de la transacción durante la ejecución del aislamiento, e incluso luego de cerrarla.

Bloqueo de Procesos: Funcionalidad que gestiona a qué procesos se le permite su ejecución mientras el control de aplicaciones está corriendo.

Bloqueo de Escritura: Impide que se escriba en el disco mientras el control de aplicaciones está en ejecución.

Geolocalización: Permite ubicar el dispositivo móvil y, con base en la definición hecha por el cliente, permitir o no el acceso a la aplicación con base en las coordenadas actuales del dispositivo.

Identificación única de dispositivos: Una vez el equipo accede a la plataforma transaccional queda registrado en la infraestructura de Azuan y puede ser utilizado como segundo factor de autenticación, robusteciendo el proceso de autenticación de usuarios



AZUANMOVIL
SISTEMAS OPERATIVOS.

IOS 5 en adelante
ANDROID 4 en adelante

