



Poder Electrónico



No existen dudas con relación a las ventajas y beneficios de la utilización de la firma digital en la formalización de los contratos electrónicos. Pero, parte de esos beneficios solamente podrá ser alcanzado con la implantación de un proceso de aprobación automatizado, basado en un rígido control de poderes y competencias de las partes contratadas.

Partiendo de esa premisa y basado en su experiencia en soluciones de Firmas, Documentos y Poderes, **QualiSoft** desarrolló el **Poder Electrónico**. Se trata de un nuevo concepto, un cambio de paradigma y de procesos. Fue concebido para soportar la coexistencia y la transición de nuestro mundo actual, con sus documentos, firmas y poderes, para un mundo totalmente electrónico e integrado que exige respuestas objetivas y en tiempo real de los poderes y competencias de aquellos que operan el comercio electrónico.

El **Poder Electrónico** permite la creación, administración y consulta de poderes, en forma totalmente orientada y electrónica, aprovechando las ventajas de la certificación digital y las garantías legales existentes, agilizando el proceso de formalización de las transacciones electrónicas, sin necesidad de intervención humana.

El **Poder Electrónico** está plenamente incluido dentro del contexto y proposición del *Cybernotary* y de los Notarios de Brasil soportando, con seguridad y agilidad, el comercio electrónico, permitiendo el intercambio y la consulta de los poderes electrónicos, sus representantes y poderes, directamente por las partes interesadas.

Legislación Referida al Poder Electrónico

La concepción del **Poder Electrónico** está basada en la utilización de certificados digitales respetando las disposiciones del Nuevo Código Civil brasileño y con las leyes y medidas complementarias que reglamentan el poder y dan legalidad a la firma digital.

Aplicabilidad

Extrapolando sus objetivos básicos, el **Poder Electrónico** también puede ser utilizado en la optimización de procesos manuales, tales como:

- ✓ Sistema de Poderes, como herramienta de transformación y representación de poderes convencionales, haciendo posible consultas directas y objetivas;
- ✓ Fuente de informaciones de los poderes y responsables legales de las cuentas corrientes de un banco para el Registro de Clientes del Sistema Financiero Brasileño (CCS), así como para los Certificados de Atributos;
- ✓ Herramienta para la simple creación y administración de poderes que podrán ser impresos y firmados de propio puño por los otorgantes, a partir de *Internet*, centralizando la administración y facilitando su distribución y el acceso por parte de los representantes legales.

Objetivos Básicos

El **Poder Electrónico** tiene como objetivos básicos la reducción de costos, el aumento de la seguridad y la adecuación del modelo actual a las necesidades actuales y futuras del comercio electrónico, permitiendo:

- ✓ La eliminación del papel y, como consecuencia, la reducción de los costos de manipulación, digitalización y almacenamiento;
- ✓ La eliminación de los errores de interpretación, a través de la implementación de un proceso pre-establecido, automatizado y formal para el otorgamiento de los poderes;
- ✓ Adecuación del modelo a las necesidades actuales y futuras de los procesos de comercio electrónico, utilizando firmas digitales en el otorgamiento de los poderes (firma de poderes) y, en los casos previstos en la ley, en la fe de una tercera parte confiable (notarías);
- ✓ Coexistir y dar soporte a la transición del modelo actual (físico) hacia el modelo futuro (electrónico).

SDK

QualiSoft dispone de un *SDK* (*Software Development Kit*) de **Poderes Electrónicos**, haciendo posible la integración y la realización de consultas directas a partir de sistemas ya existentes, sean estos *client-server* o *web*.

Poder Electrónico

Principales Características y Funciones

Facilidad de Creación

- ✓ Los poderes son generados electrónicamente a partir de modelos pre-establecidos (planillas) o a partir de poderes previamente existentes en el sistema (electrónicos o físicos), directamente por el otorgante, minimizando los errores de creación e interpretación inherentes al proceso actual;
- ✓ Los poderes electrónicos son firmados digitalmente por sus otorgantes, con certificados digitales legales, pudiendo este proceso ser realizado en cualquier lugar del mundo sin necesidad de impresión o reconocimiento de firmas.

Disponibilidad

- ✓ Los poderes electrónicos quedan almacenados y disponibles para consultas por las partes interesadas, pudiendo ser vistos, exportados (PKCS#7), impresos, salvados (solamente texto) o encaminados para cualquier parte interesada, desde que esté autorizada por el otorgante.

Respuestas Objetivas

- ✓ Los poderes conferidos a los representantes legales (apoderados) pueden ser consultados directa y objetivamente, sin necesidad de lectura o interpretación del documento, pudiendo hacer consultas automatizadas e integradas con sistemas corporativos tales como sistemas de aprobación de crédito, comercio electrónico, automatización de agencias, etc. El **Poder Electrónico** responde objetivamente a los siguientes cuestionamientos:
 - ✓ ¿Cuáles representantes legales (apoderados) poseen un poder específico en una determinada fecha, incluyendo límites financieros?
 - ✓ ¿Los representantes seleccionados poseen un poder específico en una determinada fecha y valor?
 - ✓ ¿Cuáles son los poderes de uno o más representantes seleccionados, aisladamente o conjuntamente?

Registro de Consultas

- ✓ Toda consulta, sea esta realizada vía interface de usuario del **Poder Electrónico** o a través de la integración directa entre sistemas, queda almacenada y disponible para futuras consultas y auditoría. Para cada consulta realizada es emitido un protocolo y un sello de tiempo, garantizando la irrevocabilidad y el no repudio de la transacción.

The screenshot displays the 'Procuração Eletrônica' interface. At the top, there are navigation tabs for 'Consulta Poder', 'Resumo', 'Consulta Poder', and 'Histórico'. Below this, a search filter section includes 'Qualificação Informacional' with a 'OK' button, and fields for 'Nome', 'Data', 'Valor', 'Data', 'Valor', 'Data', and 'Valor'. A table titled 'Resultados da Consultoria' shows search results for 'Regina Polyppe' and 'Waldemar Alberto Polyppe', listing their document numbers and dates. The interface is clean and professional, with a blue and white color scheme.

Interoperabilidad y Conformidad

Un **Poder Electrónico** firmado puede ser exportado en formato PKCS#7, lo que garantiza total interoperabilidad con los principales firmadores y verlos disponibles en el mercado.

El **Poder Electrónico** es compatible con todos los certificados digitales estándar X.509v3, incluyendo el **e-CPF** y el **e-CNPJ**, documentos digitales oficiales de la Secretaría de Hacienda de Brasil (SRF).

El **Poder Electrónico** también está de acuerdo con el Manual de Conductas Técnicas, Volumen IV, del ITI – Instituto Nacional de Tecnología de la Información de Brasil, que establece los requisitos mínimos de certificación digital para los procesos de firma digital, sigilo y autenticación para softwares ICP-Brasil.

