****

**Manual de instalación**

**Alcance:**En este documento detallaremos como instalar Crypton y todos sus componentes, cubriremos los sig. puntos:

* Instalar Crypton desktop
* Configurar Crypton desktop
* Instalar la base de datos del sistema.

**Requisitos / desktop:**Para poder instalar el sistema crypton desde el punto de vista del operador debe contar con:

* Servidor con Windows 7/10.
* Tener instalado .net framework 4.x
* Tener acceso a internet.

**Requisitos / servidor:**

Para poder instalar el sistema crypton desde el punto de vista del administrador debe contar con:

* Servidor con Windows 7/10.
* Tener instalado .net framework 4.x
* Tener acceso a internet.
* Contar con un usuario administrador.

**Instalación**Iremos paso por paso en la instalación del sistema.  
  
**Crypton-desktop / Instalación:**Aquí explicaremos como instalar la versión de escritorio.

1. Ir a <https://damiancipolat.github.io/CRYPTON/Webs/descargas.html> y descargar el instalador.
2. Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

   Descripción generada automáticamenteEjecutar **“Crypton-installer”**.
3. Imagen que contiene exterior, firmar, árbol, calle

   Descripción generada automáticamenteSeguir los pasos de la instalación, se agregará un icono en el escritorio:
4. Ya puede usar Crypton.

**Crypton-desktop / Configuración:**De ser necesario es posible hacer cambios en la configuración del sistema, para ello debe ir al archivo “**UI.exe.config**” y abrirlo con un editor de texto.

Ahí dentro puede configurar:

* Claves de proveedor de envió de email:  
  ***configuration/appSettings/EmailKey  
  configuration/appSettings/ EmailHost***
* Llave de encriptación:  
  ***configuration/appSettings/*** ***EncriptionKey***
* Url del api del proveedor de crypto monedas:  
  ***configuration/appSettings/*** ***ApiHost***
* Configuración de conexión de la base de datos:  
  ***configuration/connectionStrings/DB***

**Crypton-BD / Instalación:**Aquí explicaremos como instalar la BD usada por el sistema.

1. Hacer la instalación de la versión desktop.
2. Ir al directorio /BD
3. Ejecutar el archivo install.bat