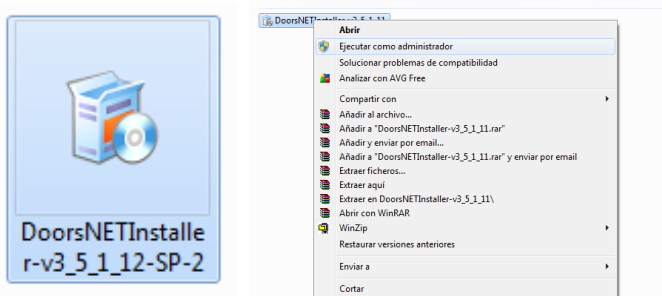


Guía Rapida PXL Full

DoorsNET PXL CONTROLLERS – Es requisito contar con acceso a Internet para realizar la instalacion y activación del software, en conexiones por LAN a los paneles, la PC debe de tener una IP fija, deshabilitado antivirus y firewall; también es muy importante entrar a Windows con la cuenta “ADMINISTRADOR” entrar con otra cuenta que solo sea parte del grupo de administradores de Windows puede causar problemas en la instalación.

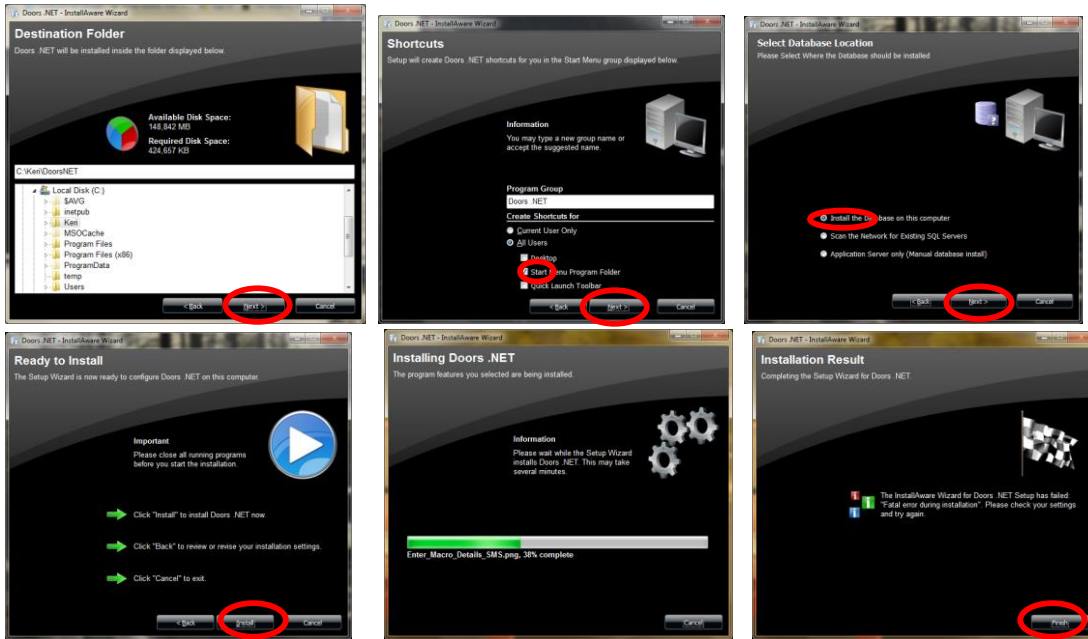
1.- Instalar la última version liberada, ejecutando como administrador



2.- Seleccionar “Keri PXL controllers”

Elegir FULL INSTALLATION y “Installs the Database on this computer”



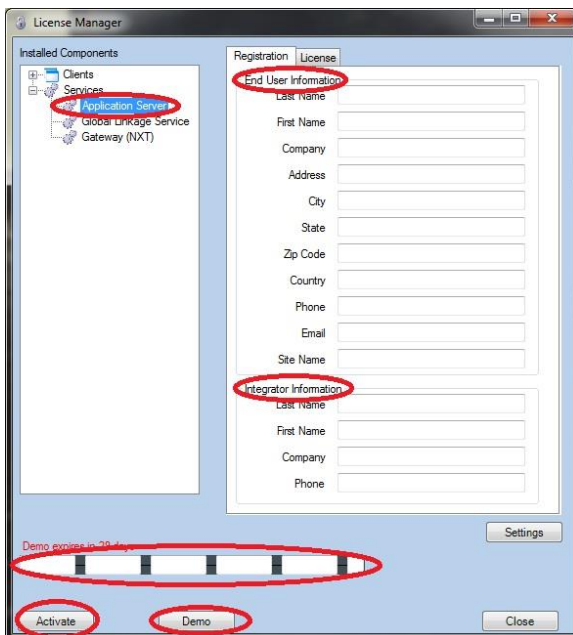


Después de la instalación clic en FINISH.

3.- Abrir la aplicación LICENSE MANAGER y llenar la información solicitada en la opción de Application Server (End User Info, Integrator info)

Escribir el número de licencia y dar click en Activate (Se requiere acceso a internet)

Ó dar click en Demo para 30 días de prueba.



Para conectar paneles PXL, la Licencia debe de tener habilitada el soporte de Hardware Keri Systems –PXL y PXL Legacy mínimo 1 en caso de ser PXL versiones viejas...!!!

Supported Hardware		Capacities	
Assa Abloy	False	Administrative Clients	4
Assa Abloy - Aperio	False	Badging Clients	0
Hardware Encryption	False	Cardholders	100000
Ingersoll Rand	False	Enroll Clients	0
Keri Systems - EntraGuard	False	Gateways	4
Keri Systems - NXT	True	Inputs	512
Keri Systems - NXT (MSC)	True	Mapping Clients	0
Keri Systems - PXL 160	False	Outputs	512
Keri Systems - PXL 380	False	PXL Controllers (Legacy)	0
Keri Systems - PXL 500	True		

4.- El sistema pedirá Abrir la aplicación Gateway Wizard dar clic en YES.

Seleccionar Gateway Keri – PXL Series

(Gateway es una Puerta de enlace virtual local que utiliza la BD para comunicarse con el hardware.)

Server IP y TCP port no cambian

User: admin

Password: admin

Gateway Wizard

Step 1: Login Step 2: Select Gateway Step 3: Finish

Enter the IP Address of the Doors.NET Application Server and a system administrator login and password.

Gateway Selection

Keri - PXL Series

Server IP Address TCP Port

127.0.0.1 11000

User Name

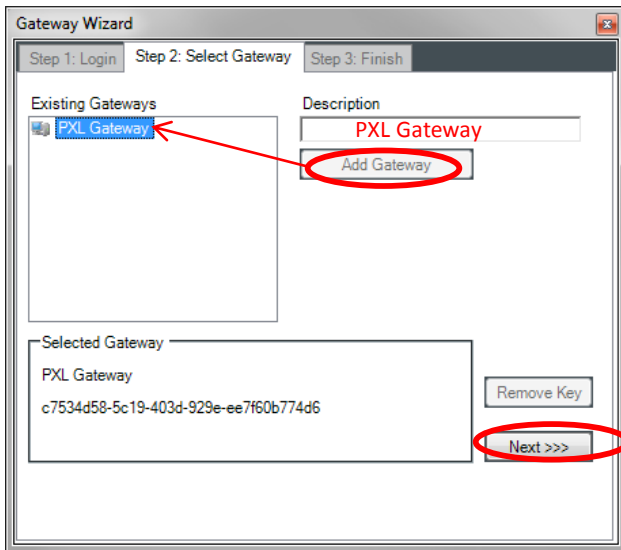
admin

Password

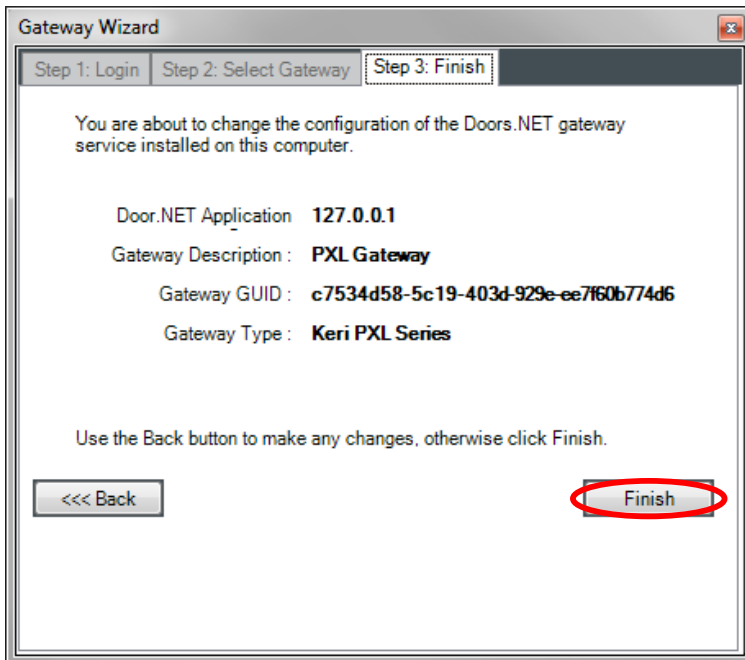
Connect

5.- Escribir un nombre para el Gateway PXL y clic en Add Gateway.

Click en Next



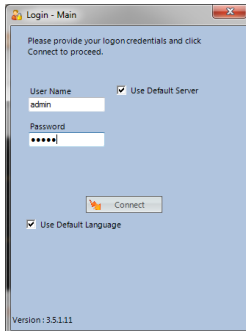
6.- Click en Finish



7.- ingresar al sistema para localizar las controladoras

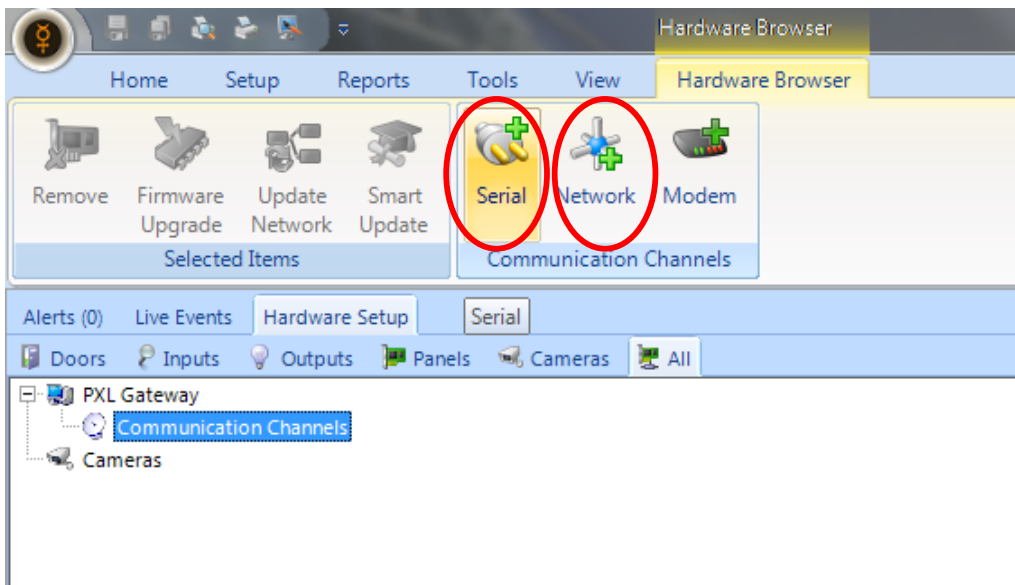
Usuario: admin

Pass: admin

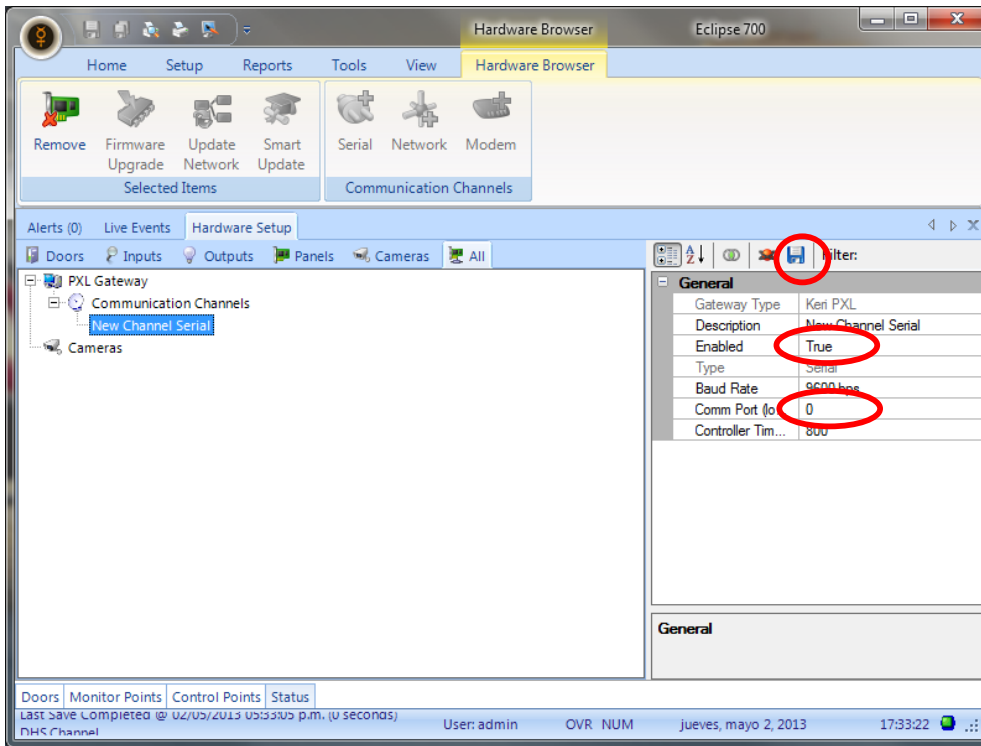


8.- Ir a Setup->Config Hardware-> Todo->

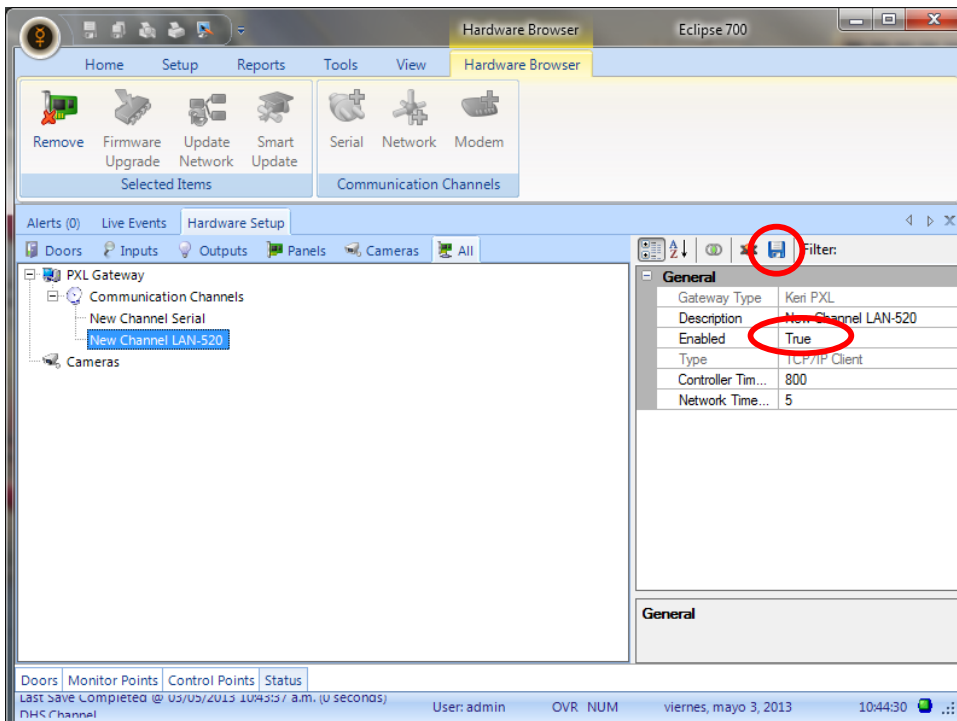
Expandir el Gateway creado en el paso 6 y seleccionar el icono Communication Channels y dar click en el icono del tipo de comunicación que tiene el panel maestro con la PC puede ser Serial o Network (LAN)



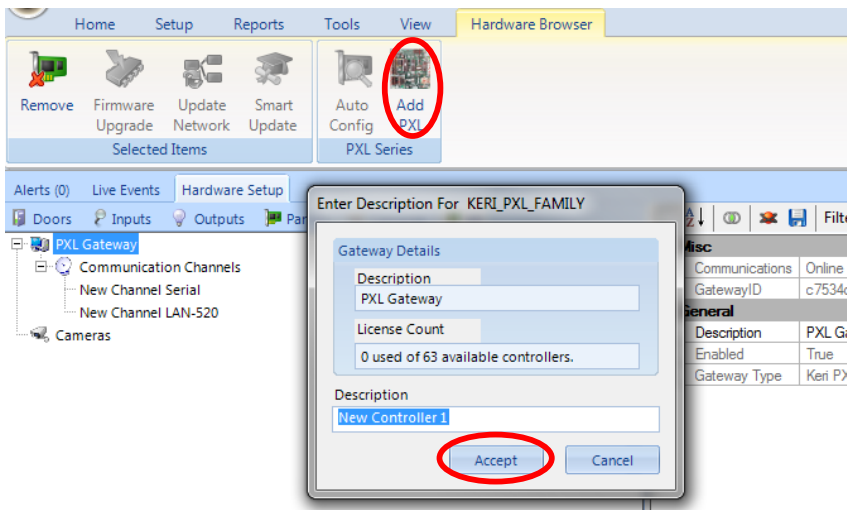
Para Serial solo seleccionar el canal recién creado, Habilitarlo (Enabled – True) y escribir el número de COMM que este siendo utilizado en Windows para comunicar la PC con él panel maestro por RS-232, guardar cambios con diskette azul; No modificar ningún otro parametro.



Para Network (LAN-520), seleccionar el canal recién creado y habilitarlo, guardar cambios

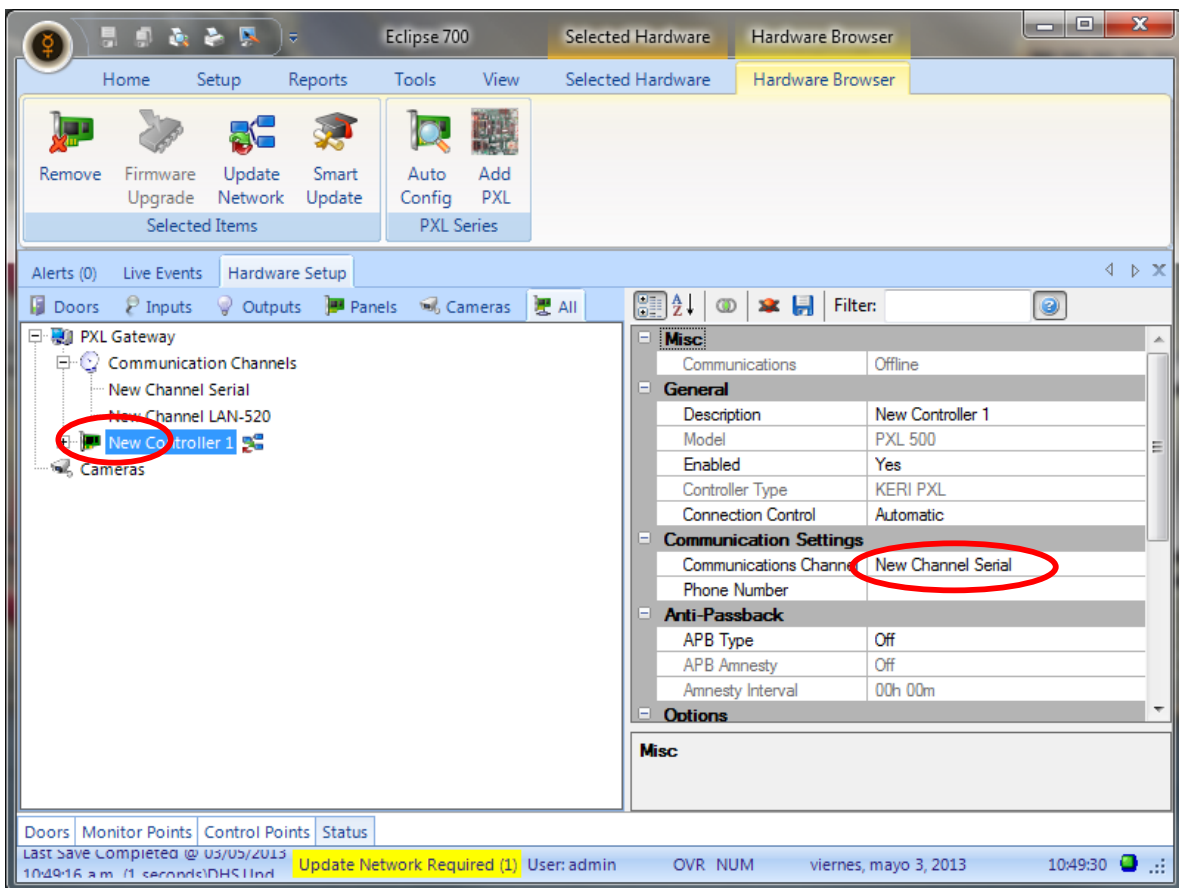


9.- Seleccionar el Gateway y dar clic en ADD PXL

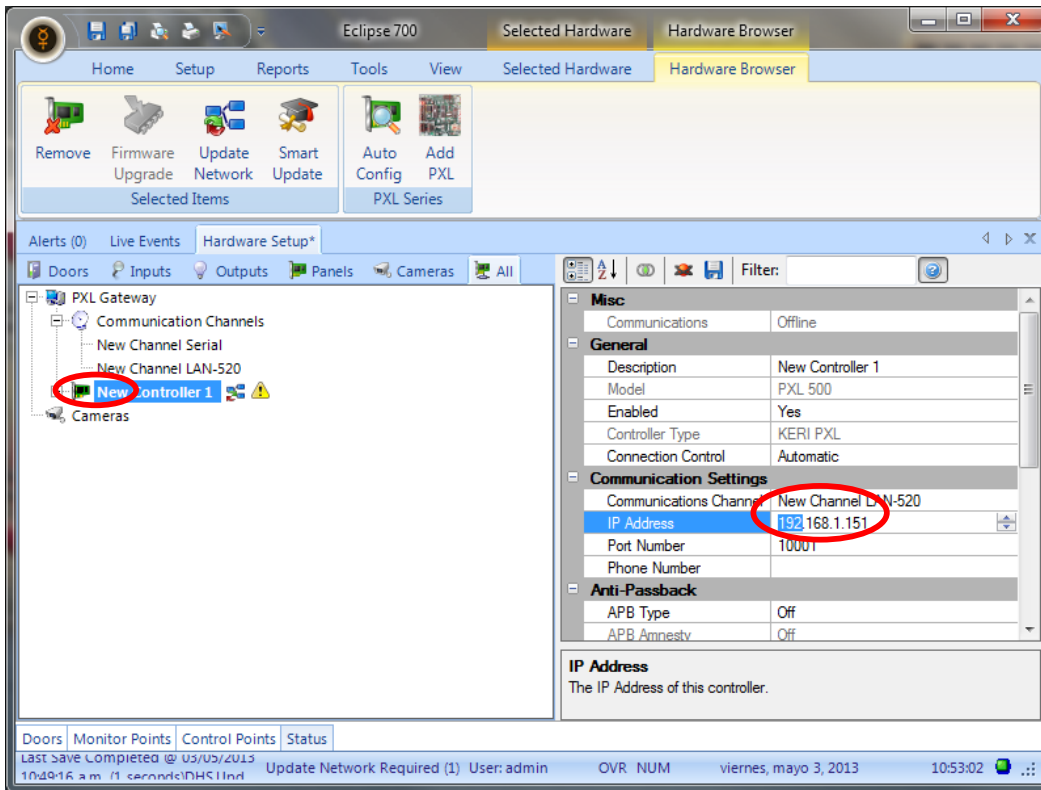


Esto creara un nuevo panel en el Arbol de Hardware.

En caso de que la comunicación sea por RS-232 en las opciones de controlador seleccionar el Canal de comunicación creado para el puerto Serial; guardar cambios.

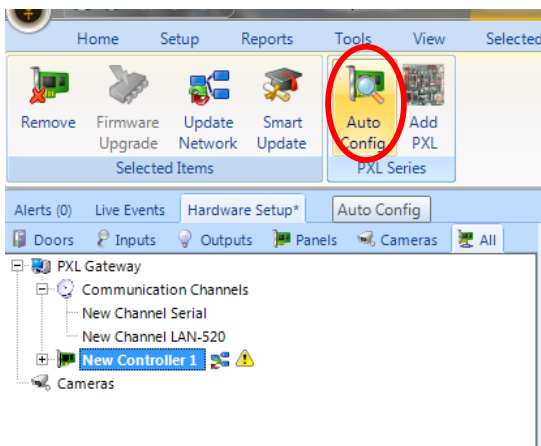


10.- En caso de que la comunicación sea por LAN-520 (Network) en las opciones de controlador seleccionar el Canal de comunicación creado para red y escribir la IP de la tarjeta LAN-520; guardar cambios.

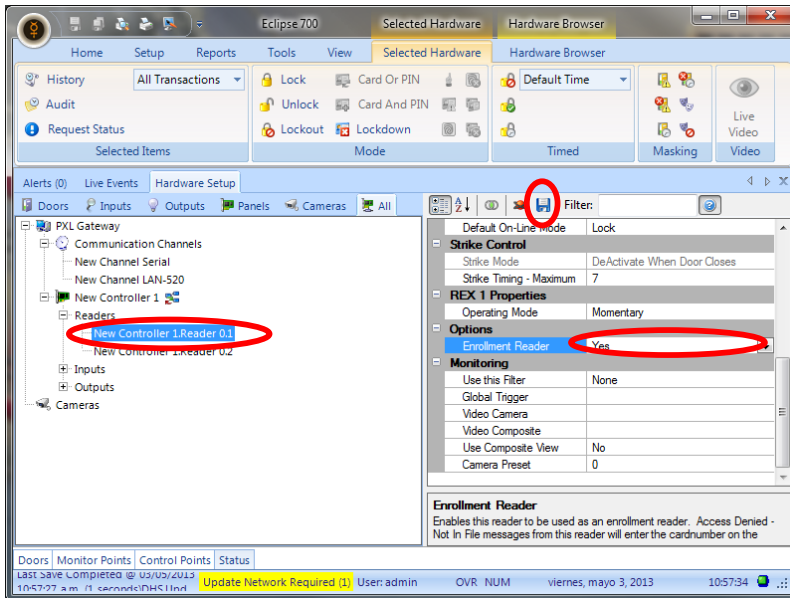


11.- Después de guardar cambios, si la comunicación es correcta el panel automáticamente se pondrá Online en 15 segundos. (posiblemente se requiera reiniciar la PC y volver a dar reset al panel)

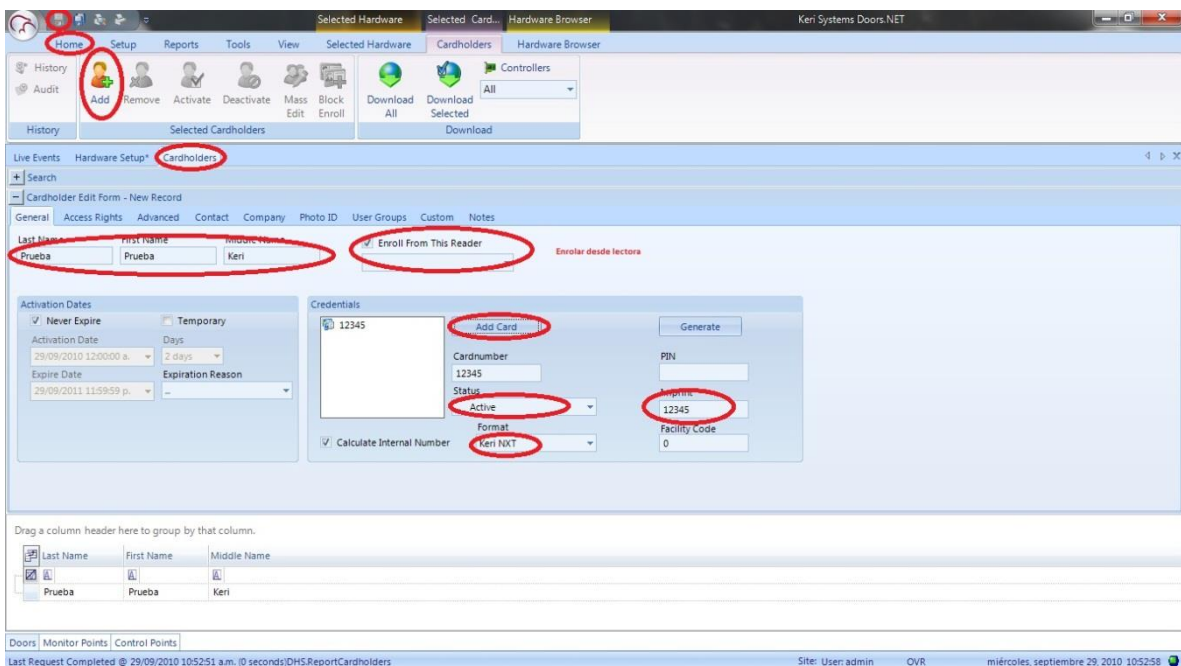
Seguido de esto es necesario seleccionar el panel creado y dar un clic en el Icono Autoconfig, para que el sistema encuentre paneles esclavos así como lectores y tarjetas expansoras conectados en caso de tenerlos.



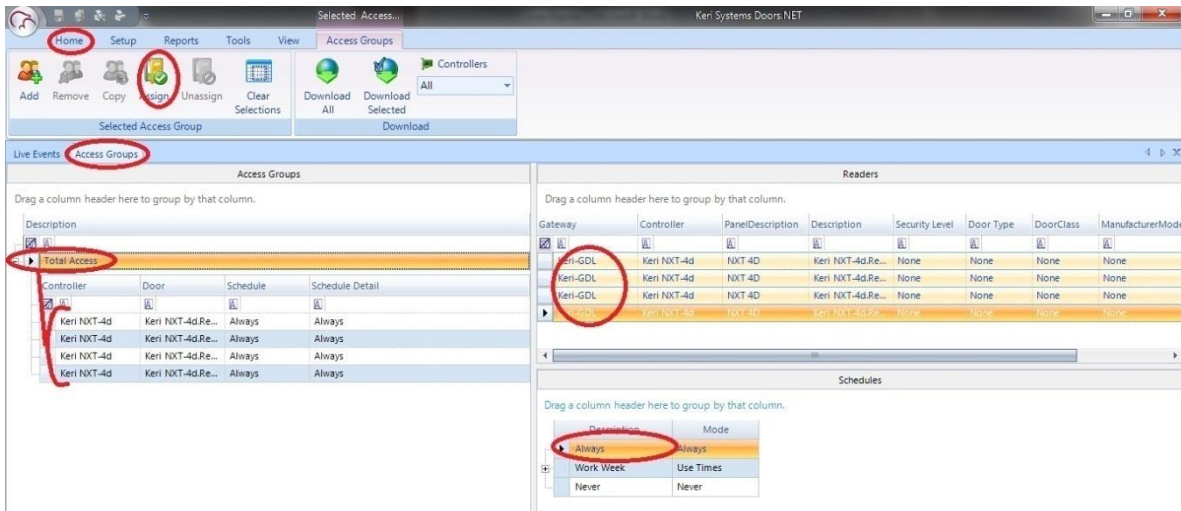
12.- Expandir el Gateway, expandir el controlador previamente actualizado y elegir una lectora como lectora de enrolamiento



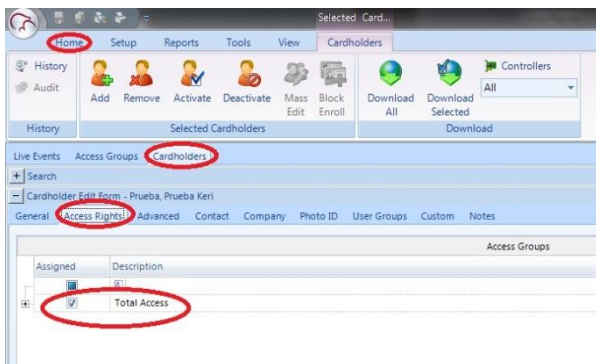
13.- Crear usuarios y enrolar credenciales. Ir a Inicio (home) -> Usuarios (Cardholders)->Añadir (Add) -> Escribir Nombre y apellido y Guardar cambios -> Marcar casilla Enrola desde este lector (enroll from this reader) y elige el lector del paso anterior) -> Desmarca la casilla Calcula Numero interno (Calculate internal number) -> En el campo Estado (Status) elige ACTIVE -> Posiciona el cursor en la casilla Número de tarjeta (cardnumber) y presenta la tarjeta/huella/clave en el lector; aquí aparecerá el número interno -> Clic en Añadir tarjeta (add card), y Listo.



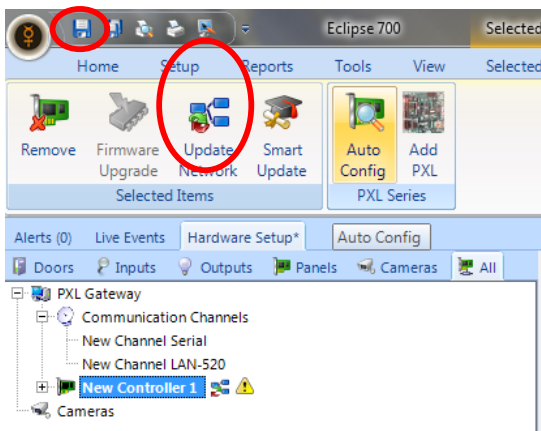
14.- Asignar al grupo Total Access el controlador y las puertas a manejar.



15.- Seleccionar el grupo de acceso al usuario



16.- Cada cambio hay que mandar un Update Network al panel si el sistema lo pide.



Por ultimo guardar cambios en el diskette azul de la orilla superior izquierda de la ventana de DoorsNET