



beat.netio.com.ar

A central graphic illustrating the Internet of Things (IoT) concept. It features a network of grey nodes connected by thin lines. Various IoT devices are scattered throughout: a red and white sensor tower, a laptop with a Wi-Fi symbol, a smartphone with a large red Wi-Fi symbol and the word "CLICK" on its screen, a desktop computer with a Wi-Fi symbol, a red storage device, a red mouse, a red headset, a blue cloud, and a red and white Wi-Fi router. In the bottom left corner of this graphic, there is a small image of a green circuit board and a white device with the Netio logo.

Netio^{NT} srl

SÉ PARTE DE LA
INTERNET
DE LAS COSAS

www.netio.com.ar

¿Qué es Beat?

Beat es una plataforma de gestión técnica que permite obtener información rápida de tus instalaciones como ser:

- estado de activación
- nivel histórico de señal
- tipo y versión de firmware
- acceder a la programación y teclado remoto de DSC®, Paradox®, Honeywell®, CADDX®
- te permitirá reprogramar los paneles de alarma, ver fallas, zonas abiertas, etc.

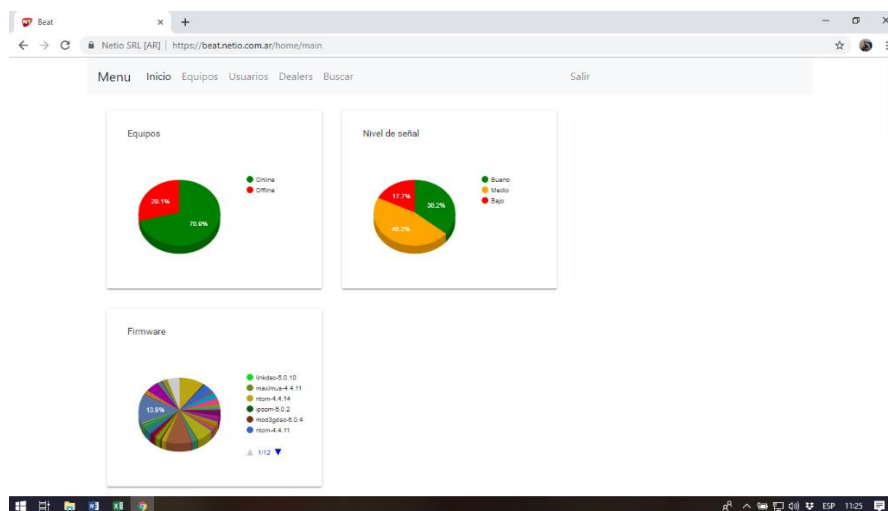
También podrás analizar cuenta por cuenta de tus clientes, ver el historial de nivel de señal, histórico de actividad, cambiar el firmware y convertir un equipo que era para DSC® y pasarlo a Honeywell® o la versión que necesites; reprogramar ip y puertos, registrar las sim card de tus instalaciones pudiendo hacer seguimiento de las mismas. Desde **Beat** vas a poder generar usuarios y así darle acceso al personal técnico de tu empresa para administrar las instalaciones y optimizar recursos logísticos disminuyendo los gastos operativos que esta tarea demanda. Desde **Beat** vas a buscar y registrar todos tus equipos, no solo los nuevos, sino equipos que ya hayas instalado a través de todos estos años.

A **Beat** se puede acceder desde cualquier navegador web, ya sea desde una computadora, smartphone o cualquier otro dispositivo.

Una vez más reforzamos nuestro compromiso, desarrollando esta herramienta que te sirve para todos tus equipos sin que necesariamente sea nuevo. Es nuestra forma de darte las gracias por habernos elegido y seguir eligiéndonos

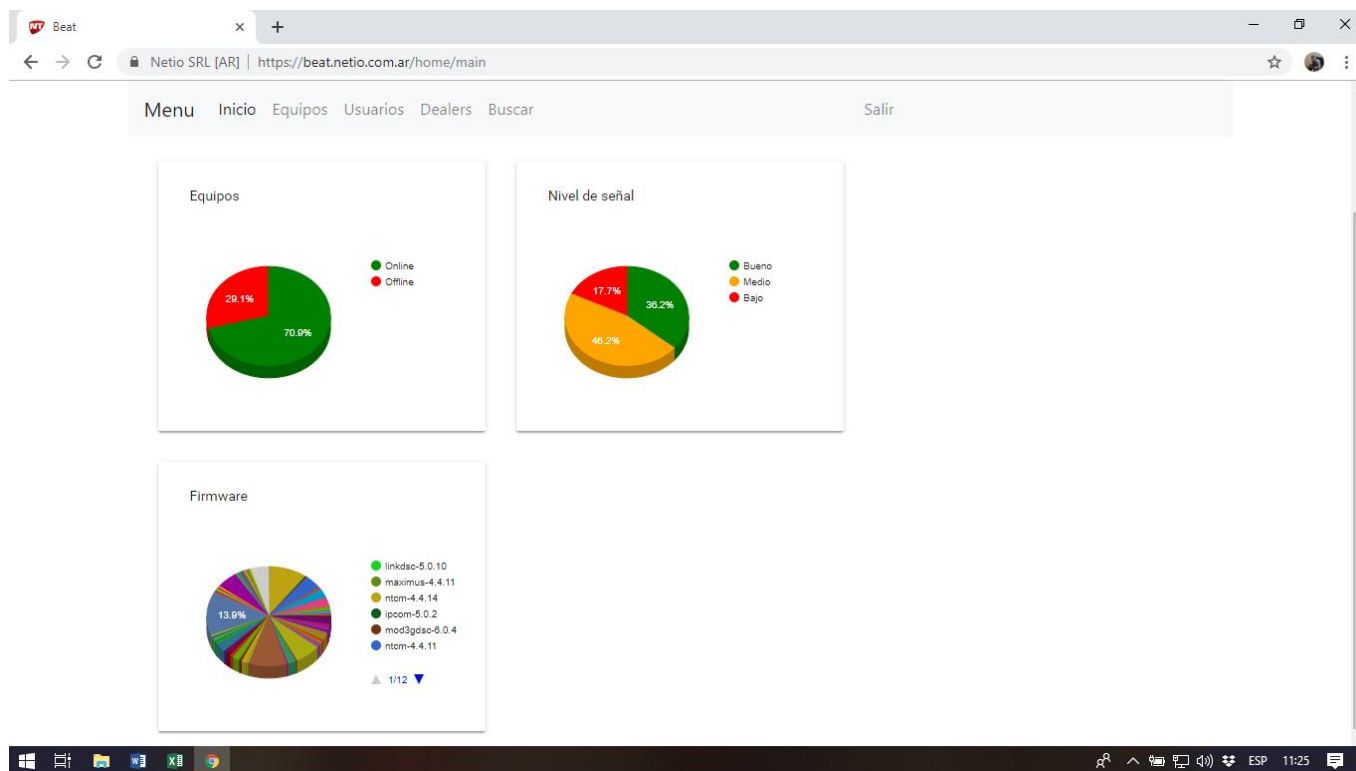
Deberás ingresar a: beat.netio.com.ar

Luego cargar los datos para solicitar el acceso. Te llegará un mail con el usuario y la contraseña.



Pestaña Inicio

Es la pestaña por defecto de inicio de la plataforma. Muestra en gráficos de proporciones el estado de los equipos (**Online** / **Offline**), nivel de señal, y modelo y versión de firmware de los comunicadores instalados.



Pestaña Equipos

Podrás ver un listado de todos los comunicadores que han sido reclamados por el usuario, con la posibilidad de acceder a cada uno y obtener toda la información particular.

Al acceder a un comunicador con un simple click podrás ver:

Histórico de nivel de señal: Gráfico de barras que indica el nivel de señal del comunicador en sus últimos reportes.

Histórico de actividad: Listado de la actividad del comunicador, incluyendo cambios de sim, actualizaciones y cambios de firmware, entre otros.

Información del Sim Card: Datos del sim card. También podrás ingresar el número del sim para poder más adelante hacer uso de la prestación de teclado remoto.

Configuración: Permite leer la configuración actual del equipo y cambiarla de ser necesario. Tanto la lectura como los cambios se realizan la próxima vez que el equipo reporte a la plataforma.

Teclado Remoto: Esta prestación permite tener el teclado del panel de alarmas en pantalla y manipularlo como si se estuviera haciendo directamente en el mismo. Dependiendo el modelo de alarma se visualizará el teclado correspondiente. Para poder acceder al teclado es necesario cargar previamente el número del chip en la sección de Información del Sim Card (no es necesario para los equipos que no lleven Sim).

Firmware: desde aquí podrá consultar el firmware actual del equipo, y actualizarlo a una nueva versión si es necesario. En el caso de los comunicadores dedicados tipo Nt-Link, también puede modificarse el firmware para hacerlo compatible con las distintas marcas de paneles de alarmas (DSC®, Paradox® o Honeywell® o CADDX®)

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

ESN	Dealer	Cuenta	Estado	Nro Tel (Chip)	Señal	Modelo	Firmware	Creado	Ultimo reporte
70312357		1011	Activo	66948566948	64		ntlinkg027001-7.0.5	28/12/2012 - 20:22:53	17/04/2019 - 10:29:35
70311902			Activo		64		ntlinkg027001-7.0.5	20/11/2012 - 14:51:37	17/04/2019 - 10:37:56
70711834		1011	Activo	66948566948	54		ntlinkg018001-7.0.6	29/10/2016 - 18:11:41	17/04/2019 - 08:29:12
70325357		1011	Activo		41		ntlinkg016001-7.0.6	13/11/2014 - 17:37:55	17/04/2019 - 09:13:31
70362050		1011	Activo	66948566948	67		ntlinkg026001-7.0.5	27/03/2017 - 15:21:12	17/04/2019 - 10:32:44
70730153			Activo		48		ntlinkg029001-7.0.5	12/12/2017 - 15:50:41	17/04/2019 - 09:46:39
70338294		1011	Activo	66948566948	54		ntlinkg016001-7.0.6	12/02/2016 - 12:25:44	17/04/2019 - 08:33:49
70730176			Activo	055 5647855	51		ntlinkg029001-7.0.5	25/09/2017 - 20:17:09	17/04/2019 - 10:26:45
70330425		1011	Activo	66948566948	77		ntlinkg026001-7.0.5	04/11/2015 - 23:24:05	17/04/2019 - 07:40:06
70362046			Activo		74		ntlinkg026001-7.0.5	14/12/2017 - 11:02:28	17/04/2019 - 08:46:23

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

							7.0.5	11:15:00	11:23:58
70719650		1146	Activo		12		linkdsc-6.1.3	16/01/2018 - 21:08:07	17/04/2019 - 07:22:04
70730196		3696	Activo		22		ntlinkg029001-7.0.5	20/01/2018 - 08:08:57	17/04/2019 - 09:53:43
70730200		3560	Activo		64		ntlinkg029001-7.0.5	20/01/2018 - 08:32:56	17/04/2019 - 11:19:52
70720101		1127	Activo		45		ntlinkg018001-7.0.5	24/01/2018 - 20:33:59	17/04/2019 - 10:37:00
70318406		0240	Desconectado		58		ntlinkg016001-7.0.5	11/12/2013 - 00:30:52	16/04/2019 - 09:21:37
70718842		FFFF	Activo		51		ntlinkg028001-7.0.5	31/01/2018 - 11:07:40	17/04/2019 - 07:22:11
70718855		7485	Activo		32		ntlinkg028001-7.0.5	31/01/2018 - 13:54:16	17/04/2019 - 07:24:51
70711985		1000	Activo	01170479655	38		ntlinkg018001-7.0.5	17/11/2016 - 18:40:17	17/04/2019 - 08:15:29
70720826		7720	Activo		22		ntlinkg028001-7.0.4	01/02/2018 - 14:11:44	17/04/2019 - 07:57:10

Exportar

Pestaña Equipos / Cuentas

Beat - Google Drive

Netio SRL [AR] | https://beat.netio.com.ar/home/equipements/details/5b0d4d5affba4c9a44afea21

Netio srl
Usuario: Hernan Vallejos - Dealer: Master

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

Detalles de equipo - SN: 70715454

Cuenta: 0022 Estado: Activo Ultimo reporte: 13:43:55 17/04/2019

- Historico de nivel de señal
- Historico de actividad
- Información del SimCard
- Configuración
- Teclado remoto
- Firmware

Pestaña Equipos / Histórico de Señal

Beat

Netio SRL [AR] | https://beat.netio.com.ar/home/equipements/details/5b0d4d5affba4c9a44afea21

Netio srl
Usuario: Hernan Vallejos - Dealer: Master

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

Detalles de equipo - SN: 70715454

Cuenta: 0022 Estado: Activo Ultimo reporte: 13:43:55 17/04/2019

Historico de nivel de señal

Fecha	Nivel de Señal
16/A...	45
16/A...	55
16/A...	80
16/A...	80
16/A...	85
16/A...	85
16/A...	88
16/A...	88
17/A...	80
17/A...	80
17/A...	82
17/A...	82
17/A...	88
17/A...	88
17/A...	88
17/A...	82

Historico de actividad

Información del SimCard

Pestaña Equipos / Histórico de Actividad

Netio srl
Usuario: Hernan Vallejos - Dealer: Master

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

Detalles de equipo - SN: 70715454

Cuenta: 0022 Estado: Activo Ultimo reporte: 13:43:55 17/04/2019

Historico de nivel de señal

Historico de actividad

- 05/04/2019 - 13:00:41 | Enviando comando de programación: 10=ENA:0
- 05/04/2019 - 13:00:39 | Enviando comando de programación: 10=ENA:1
- 15/02/2019 - 13:54:38 | Enviando comando de programación: 10=ENA:0
- 15/02/2019 - 13:54:37 | Enviando comando de programación: 10=ENA:1
- 14/02/2019 - 23:22:18 | Enviando comando de programación: 09
- 02/01/2019 - 15:42:17 | Nuevo simcard detectado: 722076900411748
- 24/12/2018 - 14:48:44 | Enviando comando de programación: 10=ENA:0
- 24/12/2018 - 14:44:09 | Enviando comando de programación: 10=ENA:1

Pestaña Equipos / Info SimCard

Netio srl
Usuario: Hernan Vallejos - Dealer: Master

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

Detalles de equipo - SN: 70715454

Cuenta: 0022 Estado: Activo Ultimo reporte: 13:43:55 17/04/2019

Historico de nivel de señal

Historico de actividad

Información del SimCard

ICCID: 8954079900004117484,0M

IMSI: 722076900411748

Número de teléfono

MSISDN:

Configuración

Pestaña Equipos / Configuración

Destino principal

Destino de respaldo

Cantidad de intentos

Tiempo de reintento en segundos

APN estatico

APN

User

Password

Leer del equipo

Pestaña Equipos / Teclado remoto DSC®-Paradox®-Honeywell®-CADXX®

Teclado remoto

Panel conectado ●

1 2 3 ● Rdy
4 5 6 ● Arm
7 8 9 ● Sys
* 0 # ● Z1
● Z2
● Z3
● Z4
● Z5
● Z6
● Z7
● Z8

F A P

Enviar

0,0,0,0,0,0,0,1,0,1,0,0,0,0,0,0,0,0

Desconectar

Pestaña Equipos / Configuración Firmware

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

Firmware actual

Nombre: ntlinkg018001

Versión: 7.0.6

Actualizar firmware

Cambiar Firmware

- Cambiar Firmware
- linkdsc | Nt-Link 3G DSC
- linkpdx | Nt-Link 3G Paradox
- ntlinkg018001 | Nt-Link 3G DSC App
- ntlinkg028001 | Nt-Link 3G Paradox App

User

Password

Actualizar

Pestaña Usuarios

En esta pestaña están listados todos los usuarios que tienen acceso a la plataforma de una misma empresa. Inicialmente solo habrá uno, pero pueden agregarse otros libremente haciendo click en el botón agregar usuario. Esto permite otorgar acceso a la plataforma a más personas para que puedan hacer el seguimiento y manipulación de los comunicadores.

Beat

Netio SRL [AR] | https://beat.netio.com.ar/home/profile

Netio srl

Usuario: Hernan Vallejos - Dealer: Master

Menu Inicio Equipos Usuarios Dealers Buscar Salir

Agregar usuario

- admin -
- mauro - mauro@netio.com.ar
- molinari - molinari@netio.com.ar
- vallejos - vallejos@netio.com.ar
- cecilia - comercial@netio.com.ar
- maksemchuk - sebastian@netio.com.ar
- dantedaniel - dantealgrini@netio.com.ar

https://beat.netio.com.ar/home/profile/register

Pestaña Buscar

Esta pestaña permite buscar comunicadores instalados para añadirlos a la lista de equipos. Consiste en una ventana con 5 campos de criterios de búsqueda, de los cuales es necesario completar al menos 3.

Número de serie*: Número de serial electrónico de 8 dígitos del comunicador: Ej. 707154XX.

Número de cuenta*: número de abonado con el cual reporta los eventos el equipo

Numero de SIM: Número del sim instalado en el equipo

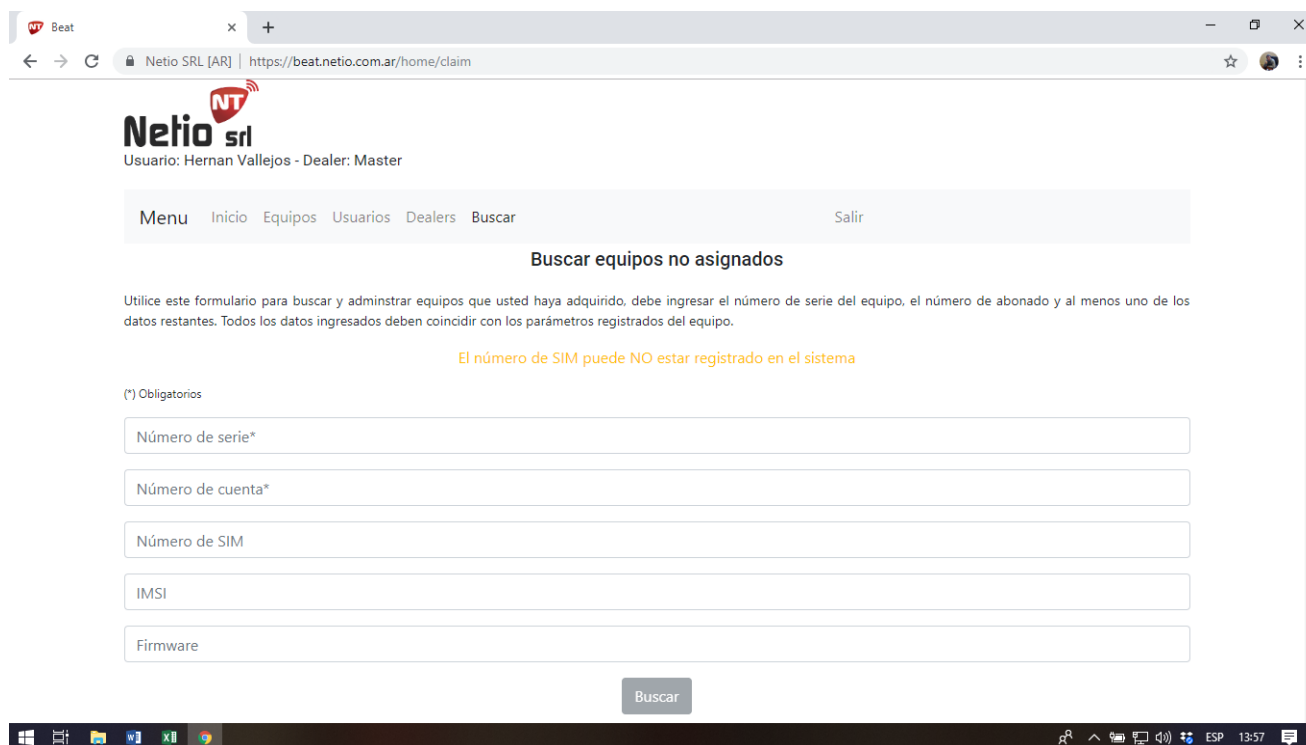
IMSI: Número de 15 dígitos que identifica al sim en las plataformas smart del prestador móvil.

Firmware: Nombre y versión del firmware actual del comunicador (ej.: ntlinkg018001-7.0.6).

(*) Obligatorios

(Nota: dependiendo de la prestadora del servicio telefónico es posible que los datos de Número de SIM e IMSI no se registren en la plataforma, por lo que se recomienda buscar por el campo Firmware)

En el caso de los comunicadores GPRS, los datos de Número de serie, Número de cuenta y Firmware pueden obtenerse mediante una consulta SMS (prog#clave#)



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://beat.netio.com.ar/home/claim>. The page header includes the Netio srl logo and the user information: "Usuario: Hernan Vallejos - Dealer: Master". A navigation menu contains "Menu", "Inicio", "Equipos", "Usuarios", "Dealers", "Buscar", and "Salir". The main heading is "Buscar equipos no asignados". Below this, there is a descriptive text: "Utilice este formulario para buscar y administrar equipos que usted haya adquirido, debe ingresar el número de serie del equipo, el número de abonado y al menos uno de los datos restantes. Todos los datos ingresados deben coincidir con los parámetros registrados del equipo." A warning message in orange text states: "El número de SIM puede NO estar registrado en el sistema". A note in parentheses indicates: "(*) Obligatorios". The search form consists of five input fields: "Número de serie*", "Número de cuenta*", "Número de SIM", "IMSI", and "Firmware". A "Buscar" button is located at the bottom of the form. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 13:57 and the language as ESP.