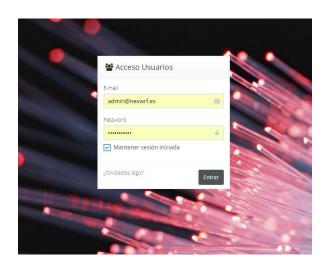
Software de aprovisionamiento de cabeceras.

Ruta de acceso: ftth.nexwrf.es

Datos de acceso:

**Usuario:** admin@nexwrf.es **Calve:** AdminNexwrf



## Menú lateral izquierdo:



- 1. Gestión de revendedores
- 2. Gestión de usuarios del sistema
- 3. Gestión de clientes
- 4. Gestión de cabeceras
- 5. Aprovisionamiento
- 6. Configuración

#### 1. Gestión de revendedores

En esta sección encontraremos operaciones relacionadas con los revendedores, podremos dar de alta, listar, borrar, consultar, etc.

Un revendedor es una empresa instaladora de fibra que puede tener varios usuarios y gestionar varias cabeceras.

#### 2. Gestión de usuarios del sistema

En esta sección encontramos operaciones relacionadas con los usuarios que pueden acceder al sistema. Podemos crear usuarios asociados a los revendedores, un revendedor puede tener varios usuarios, cada usuario podrá gestionar el sistema creando clientes y aprovisionándolos, pero no podrá crear usuarios ni realizar ciertas operaciones.

#### 3. Gestión de clientes

En esta opción encontraremos operaciones relacionadas con los clientes a los que posteriormente se le aprovisionaran servicios de Internet, Voz Ip y Televisión.

#### 4. Gestión de cabeceras

En esta sección encontraremos operaciones relacionadas con las cabeceras, solo un usuario Admin puede gestionarlas. Aquí podemos dar de altas cabeceras indicando su marca, modelo, ip, usuario, clave, etc. También podemos crear perfiles de velocidades y modelos de Ont.

### 5. Aprovisionamiento

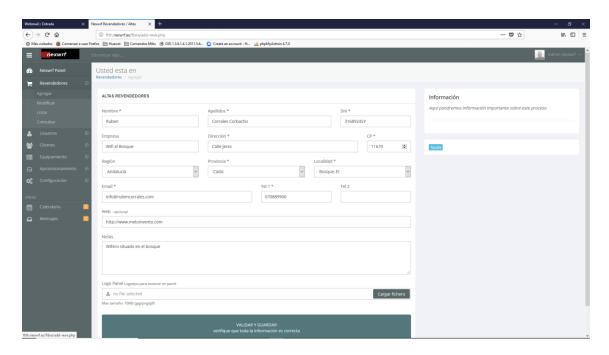
En esta sección accesible por cualquier usuario se pueden aprovisionar servicios a los clientes.

## 6. Configuración

En esta sección encontraremos opciones de configuración del sistema.

# Funcionamiento:

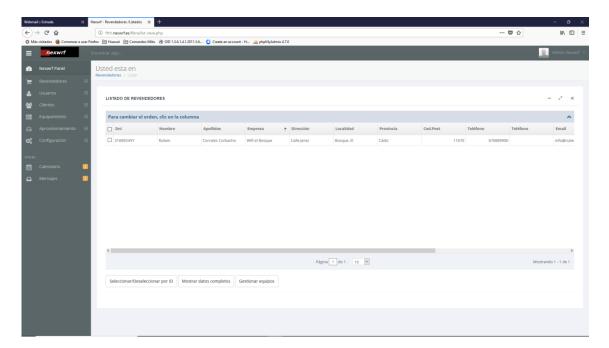
1. Lo primero que haremos es dar de alta un Revendedor.



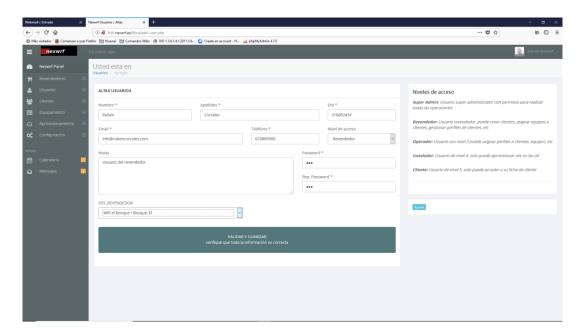
Completamos los datos obligatorios y pulsamos el botón:



Podemos comprobar su correcta realización en el apartado Revendedores->Listar

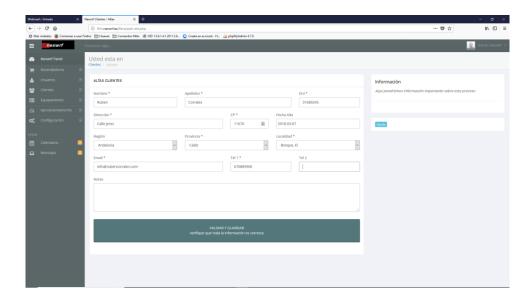


- 2. Posteriormente crearemos al menos un usuario que asignaremos a este revendedor. Los usuarios pueden ser de tipo:
  - a. **Revendedor:** puede crear clientes, asignar equipos a clientes, gestionar perfiles de clientes, etc
  - b. **Operador:** Usuario con nivel 3 puede asignar perfiles a clientes, equipos, etc
  - c. Instalador: Usuario de nivel 4, solo puede aprovisionar ont en las olt
  - d. Cliente: Usuario de nivel 5, solo puede acceder a su ficha de cliente

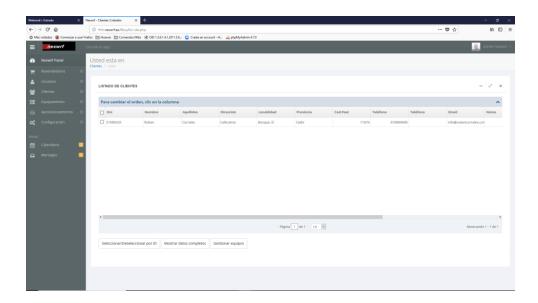


Importante: seleccionar el revendedor al que pertenece

3. Una vez creado el/los usuario/s éste puede acceder al sistema y crear sus propios clientes. El administrador también puede crear clientes que podrá aprovisionar en sus cabeceras

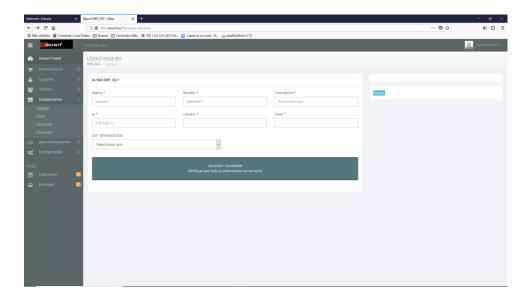


Podemos ver los clientes registrados en Clientes -> Listar

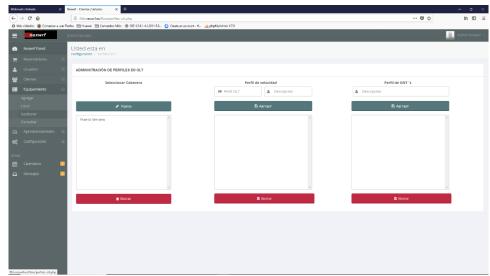


## Posteriormente podemos dar de altas las OLT

Nota: La de Puerto Serrano ya está dada de alta

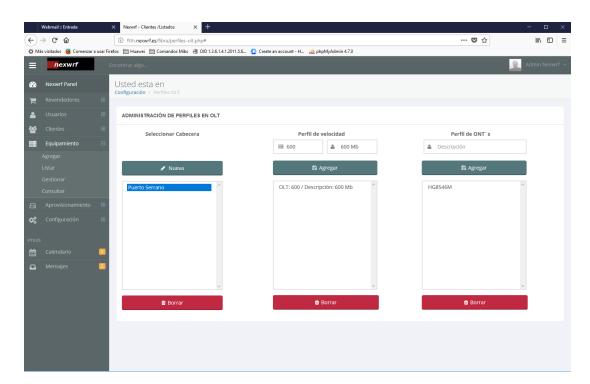


En Equipamiento->Gestionar crearemos los perfiles de velocidad y modelos de ONT



Primero seleccionamos la OLT donde queremos crear los perfiles, después tecleamos el texto exacto con el que se creó el perfil en la cabecera (próximamente los daremos de alta desde esta opción), en descripción tecleamos el valor que vera el instalador correspondiente a este perfil por ejemplo "100 Mb"

Haremos lo mismo con los perfiles de ONT tecleando el valor exacto del perfil que existe en la cabecera.



Ahora ya podemos aprovisionar.

Para ello en el menú Aprovisionamiento-> Dar altas.

Seleccionamos el servicio deseado.

Completamos los datos necesarios, como:

- OLT sobre la que actuaremos.
- Cliente que aprovisionar
- Perfil de Ont
- Velocidad de subida y bajada
- Número de serie
- Caja, Chasis, Tarjeta, Pon y Puerto

y pulsamos el botón de revisar y activar.

