

Adicionando o primeiro elemento no Sistema de Gerência Conscius Lite

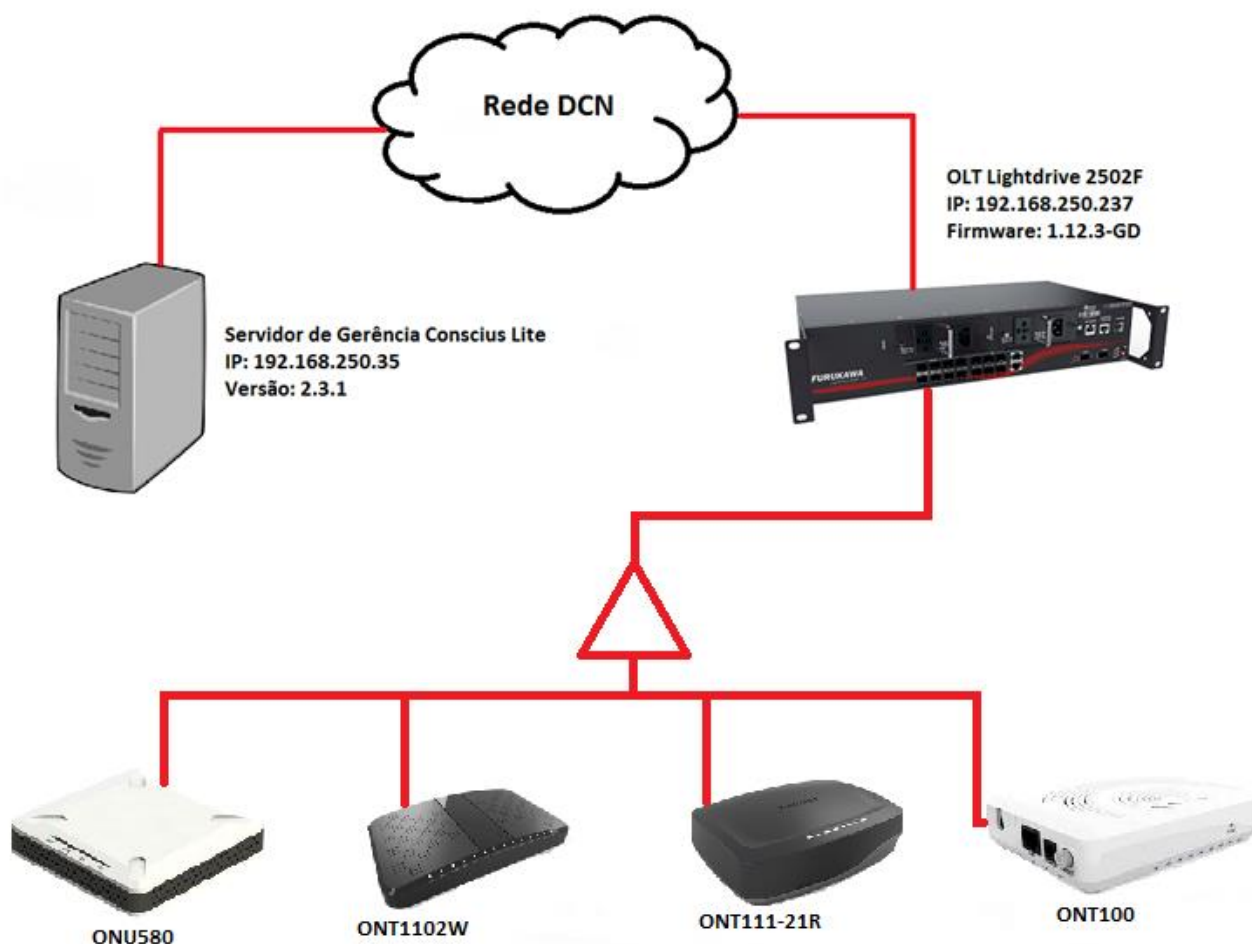
1 Objetivo

Demonstrar o cadastro do primeiro elemento (ONT/ONU) no sistema de gerência conscius lite.

2 Abrangência

Este documento é válido para o sistema de gerência conscius lite e os equipamentos ativos da linha Lightdrive.

3 Topologia de referência

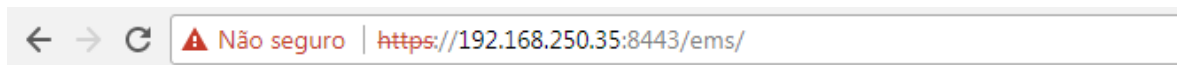


Este documento pode estar desatualizado. Baixe sempre a versão atual no site da Furukawa

4 Procedimento

4.1 Acessando o sistema de gerência Conscius Lite

Para acessar a interface WEB do sistema é preciso abrir um navegador de internet (Mozilla Firefox, Google Chrome, etc.), e colocar o IP do servidor no campo domínio. Exemplo:

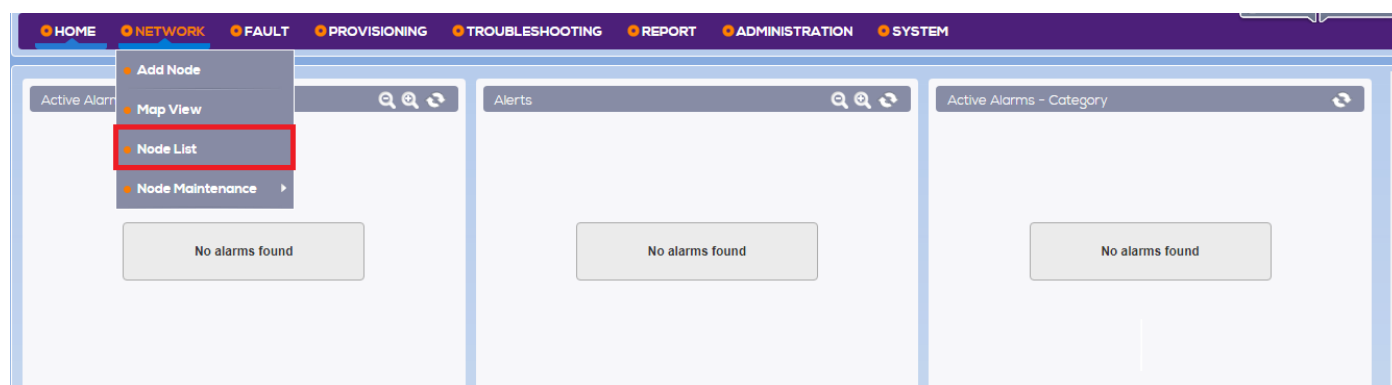


Logo após colocar o endereço do servidor, a tela de autenticação ao sistema vai aparecer. O usuário e senha de acesso padrão é **root/root**.



4.2 Adicionando uma ONT/ONU no sistema de gerência Conscius Lite

Com o acesso a interface WEB do sistema é preciso acessar a aba **Network** e **Node List**:



Este documento pode estar desatualizado. Baixe sempre a versão atual no site da Furukawa

Na tela **NODE LIST** identifique a OLT (onde se encontra a ONT a ser adicionada), e selecione o ícone



e depois **add device** :

NETWORK :: NODE LIST

+ ALL NODES

REFRESH CLEAR FILTERS

Node Status	Display Name	Parent Name	Address	IP Address	Port	Communication Type	Product	Actions
	OLT_LightDrive	-	-	192.168.250.237	161	SNMP v2c	OLT 2500	

Total of Nodes: 1


Dentro da tela **add device**, faça o update para que o sistema sincronize com a base de dados da OLT:

NETWORK NOTIFICATIONS

UPDATE

Date/Time	Source	IP Address	Product	Identification	Address	Status	Action
08 Dec 2017 11:06:13	OLT_LightDrive PON 1	192.168.250.237	ONU 100	417347615400070e	2	Node Activated	
08 Dec 2017 11:05:59	OLT_LightDrive PON 1	192.168.250.237	ONU 111	464944713001f41	0	Node Activated	
08 Dec 2017 11:05:45	OLT_LightDrive PON 1	192.168.250.237	ONU 1100	464944708000903	1	Node Activated	
08 Dec 2017 11:05:43	OLT_LightDrive PON 1	192.168.250.237	ONU 580	4173476110000006	3	Node Activated	

Total of Notification: 4

E, logo após o update pode se adicionar a ONT clicando no ícone verde  e associar um nome ao equipamento:

ADD NODE

Source: OLT_LightDrive

Interface: PON 1

Address: 2

Product: ONU 100

Display Name: Cliente A|


ADD CANCEL

OBS: O procedimento para adicionar outros modelos de ONT é o mesmo.

Este documento pode estar desatualizado. Baixe sempre a versão atual no site da Furukawa

4.3 Verificando os elementos que foram cadastrados na gerência:

Para verificar os elementos cadastrados na gerência, acesse a aba **Network** e **Node List**:



Node Status	Display Name	Parent Name	Address	IP Address	Port	Communication Type	Product	Actions
↑	Cliente A	PON 1 (OLT_LightDrive)	4	192.168.250.237	161	-	ONU 100	⚙️ ✕
↑	OLT_LightDrive	-	-	192.168.250.237	161	SNMP v2c	OLT 2500	⚙️ ✕

Total of Nodes: 2

5 Arquivos de Firmware e atendimento de Suporte

Os arquivos de firmware atuais para os equipamentos Furukawa estão disponíveis em nosso portal de suporte no seguinte link:

<http://support.furukawatam.com/formulario/faq.asp#>

Basta fazer uma busca pelo nome do equipamento ou por alguma tecnologia ("GPON" ou "firmware" por exemplo).

Caso tenha alguma dificuldade e queira entrar em contato com o suporte técnico de equipamentos, selecione o formulário "equipamentos" no link abaixo e preencha com suas dúvidas.

<http://support.furukawatam.com/formulario/>

Este documento pode estar desatualizado. Baixe sempre a versão atual no site da Furukawa