


Changelog

28/01/2010

Versão 1.2.008

- Executáveis Sistema Operacional (daemons)
 - ✓ A rotina de auto-aprendizado de MACs foi alterada para corrigir problemas com caracteres maiúsculos em algumas versões de Kernel Linux;
 - ✓ As rotinas de aplicação no Kernel das regras de clientes (navegação, rotas e QoS) foram modificadas objetivando: Melhoria de performance na carga; Eliminação de erros de recarga incompleta em ambientes de grande porte; Suportar o novo ambiente de IP Dinâmicos;
IMPORTANTE: É pré-requisito deste release a recarga geral do sistema;
- Empresa/Dados Gerais
 - ✓ Incluída nova aba *Logos/Imagens* onde poderá ser definida uma imagem para personalização dos Recibos e Ordem de Serviço impressos. Serão aceitas somente imagens no padrão JPEG, devendo também ser evitado tamanhos superiores a 174px X 34px;
- Empresa/Financeiro/Convênios
 - ✓ Na aba *Remessa* foi incluído o campo *Idt Cli Débito* que define o débito em conta como:
 - *Cedente* – Convênio com cadastro do identificador do cliente feito pela empresa. Nesta modalidade o sistema utilizara o código do cliente como identificador;
 - *Banco* – Convênio com cadastro do identificador do cliente feito pelo banco. Nesta modalidade o banco gera um código que deverá ser informado no cadastro do cliente, conforme explicado mais adiante;
- Gateway/Interfaces Virtuais
 - ✓ Rotina alterada para mostrar 25 registros por página;
- Gateway/Pool IP
 - ✓ Rotina alterada para mostrar 25 registros por página;
 - ✓ Ajustado o calculo de IPs livres para mascara 255.255.255.255;
 - ✓ Não serão mais aceitos espaços em branco no nome do pool, sendo automaticamente convertidos para (underline), inclusive os já cadastrados;
 - ✓ A consulta a utilização do pool passou a ser individual através do botão  presente em cada registro;
- Gateway/Rotas
 - ✓ Rotina alterada para permitir *Gateway* em branco quando a *Interface* for informada. Útil para fixação de IPs em uma interface diferente da rota de sua rede de origem;
- Gateway/VPN
 - ✓ Rotina alterada para permitir *VPNs Simples* formadas por endereços acessíveis por interfaces distintas, desta forma foi incluído o campo *Interface 2*;
 - ✓ Incluído o botão *RELOAD* que configura/reconfigura as *VPNs* em tempo real;
- Clientes/Cadastro
 - ✓ Na aba *Dados Cobrança* quando o *Tipo Cobrança* for informado como *Debito Conta* o sistema passa a solicitar o campo *Identificador Débito* que armazena o código do cliente junto ao banco, sendo enviado na remessa quando no convênio for definido que o cadastro e controle do mesmo é feito pelo banco (*Idt Cli Débito*);

- Clientes/Cadastro/IPs
 - ✓ O campo *Modo* passa a ter uma nova opção denominada *Remoto*, que indica ao sistema que o IP em questão encontra-se em outro gateway remoto não tendo passagem direta pelo *RouterBox* local, portanto dispensando a configuração do Kernel de regras de navegação, rotas e QoS. Útil para clientes do provedor que estejam vinculados a um NAS que seja um gateway autônomo, ou seja, tem link independente do *RouterBox*, mas o controle de autenticação será mantido no *RouterBox* local/central;
 - ✓ O assistente de configuração de IP foi reformulado de forma a ser mais simples e rápido, desta maneira ao ser acessado o campo *IP* o sistema solicitara ao usuário se o mesmo deseja utilizar-se do assistente de configuração, e em sendo confirmado uma nova janela pop-up será aberta para que seja selecionado o *Pool* e em seguida um *IP* livre do mesmo. IMPORTANTE: Caso seja selecionado o *IP* como *AUTOMÁTICO* será movido para o campo *IP* o nome do *Pool*, indicando ao sistema que durante o processo de autenticação do cliente (DHCP, PPPoE ou Hotspot) o sistema escolhera um endereço livre do *Pool* em questão, procedendo toda aplicação de regras de Kernel (navegação, rotas e QoS) sob demanda;

- Clientes/Cadastro/Autenticação
 - ✓ A rotina de consistência de usuário/login duplicado foi ajustada para:
 - Sendo autenticação de *Access List* (MAC) será permitida duplicidade desde que o *NAS* ou *Porta* sejam diferentes;
 - Sendo autenticação de *Sessão* (Central Assinante, PPPoE ou Hotspot) não será permitido duplicidade;
 - ✓ A rotina de consistência de senha passa a validar a *Qualidade/Força* como **Fraca**, **Média**, **Forte** ou **Excelente** através de algoritmo que considera os tipos de caracteres (números, letras, especiais), quantidade de caracteres, minúsculo e maiúsculo neste cálculo. A qualidade da senha será exibida em uma pequena caixa de dialogo durante a digitação. Não serão permitidos cadastros com senhas fracas;

- Atendimentos/Ordem de Serviço
 - ✓ Será exibida no cabeçalho a logo definida em *Empresa/Dados Gerais*;
 - ✓ Incluído o *Código* do cliente após o *CNPJ/CPF*;
 - ✓ Incluído o *Complemento* no *Endereço*;
 - ✓ Ajustada a correta exibição do *Telefone Celular*

- Financeiro/Baixa Documentos
 - ✓ Na *Emissão* de *Recibos* será exibido no cabeçalho a logo definida em *Empresa/Dados Gerais*;

- Financeiro/Movimento C/C/Estorno
 - ✓ Rotina ajustada para tratar corretamente o estorno de documentos incluídos manualmente com contrapartida;

Central do Assinante

- Autenticação/Alterar Senhas de Acesso
 - ✓ A rotina de consistência de senha passa a validar a *Qualidade/Força* como **Fraca**, **Média**, **Forte** ou **Excelente** através de algoritmo que considera os tipos de caracteres (números, letras, especiais), quantidade de caracteres, minúsculo e maiúsculo neste cálculo. A qualidade da senha será exibida em uma pequena caixa de dialogo durante a digitação. Não serão permitidos cadastros com senhas fracas;
- Atendimentos/Solicitar Atendimento
 - ✓ A rotina alterada para corrigir erro de banco de dados quando o *Tópico* não era informado;