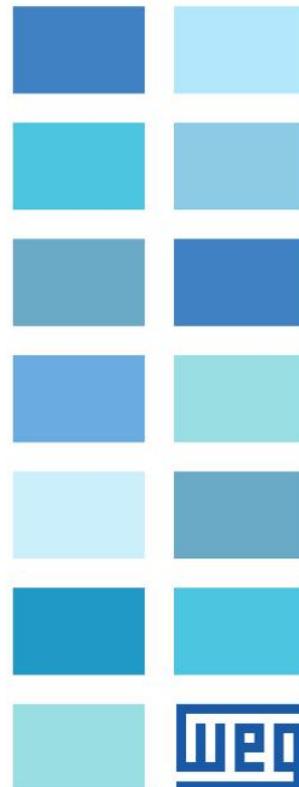


Atualização Aplicação ED300 / DriveScan

Versão da aplicação - 2.1.3

Guia de atualização de aplicação via webpage (modo local)



I. INFORMAÇÕES GERAIS

Esta guia orienta a atualização da aplicação via webpage (modo local) dos seguintes produtos:

- WCD-ED300;
- DRIVE SCAN LV;
- DRIVE SCAN MV;

OBS: Este método é válido se a versão atual da aplicação do produto é maior ou igual a 2.0.0. Caso a versão atual seja inferior, entre em contato com o suporte WEG.

II. ACESSO AO DISPOSITIVO

Primeiramente, o produto deve ser energizado, assim como suas antenas devem estar conectadas de maneira adequada. O dispositivo possui um servidor web local (webpage) que pode ser acessada para que a configuração do produto seja realizada. Existem duas principais formas de acessar a webpage:

1. Acesso via Wi-Fi Access Point:
 - a. O dispositivo sempre cria um ponto de conexão sem fio com o nome WCD-ED300- (se o produto for um WCD-ED300) ou WCD-DRIVE-SCAN- (se o produto for um WCD-ED300), seguido dos últimos bytes do MAC da Eth0. Por exemplo, o dispositivo com MAC igual à "00:01:C0:26:13:DF" deverá estabelecer uma rede com nome WCD-ED300-26:13:DF ou WCD-DRIVE-SCAN-26:13:DF. Observação: o MAC pode ser consultado na etiqueta na parte inferior do produto.
 - b. Utilize seu dispositivo de preferência (tablet, smartphone ou computador) para se conectar na rede sem fio. É necessário fornecer uma senha para autenticação na rede. A senha é obtida pela informação do MAC, retirando os caracteres ":" e utilizando letras minúsculas. Para o exemplo do passo anterior, onde o MAC é "00:01:C0:26:13:DF", a senha será 0001c02613df.
 - c. Uma vez conectado na rede sem fio, utilize um navegador web e digite o IP 10.10.10.1. Após a conexão com o servidor web, uma página com a tela de login deve aparecer no navegador.
2. Acesso via cabo ethernet:
 - a. Conectar um cabo Ethernet entre o computador e a porta Ethernet marcada com "GbE 0" no produto, localizada ao lado do conector da fonte de alimentação.
 - b. O IP padrão do dispositivo é 192.168.0.10. Portanto, o computador deve ser configurado com um IP estático dentro da rede 192.168.0.0/24 (exemplo: IP = 192.168.0.5).

- c. Uma vez que a configuração estiver completa, é necessário utilizar um navegador web recente (preferencialmente Firefox ou Chrome), e digitar o IP padrão do dispositivo no campo de URL.

Caso seja o primeiro acesso a webpage, o dispositivo vem configurado com o login e senha padrão de fábrica:

- Login: weg
- Senha: weg

Ao digitar as credenciais acima, será possível redefinir a senha.

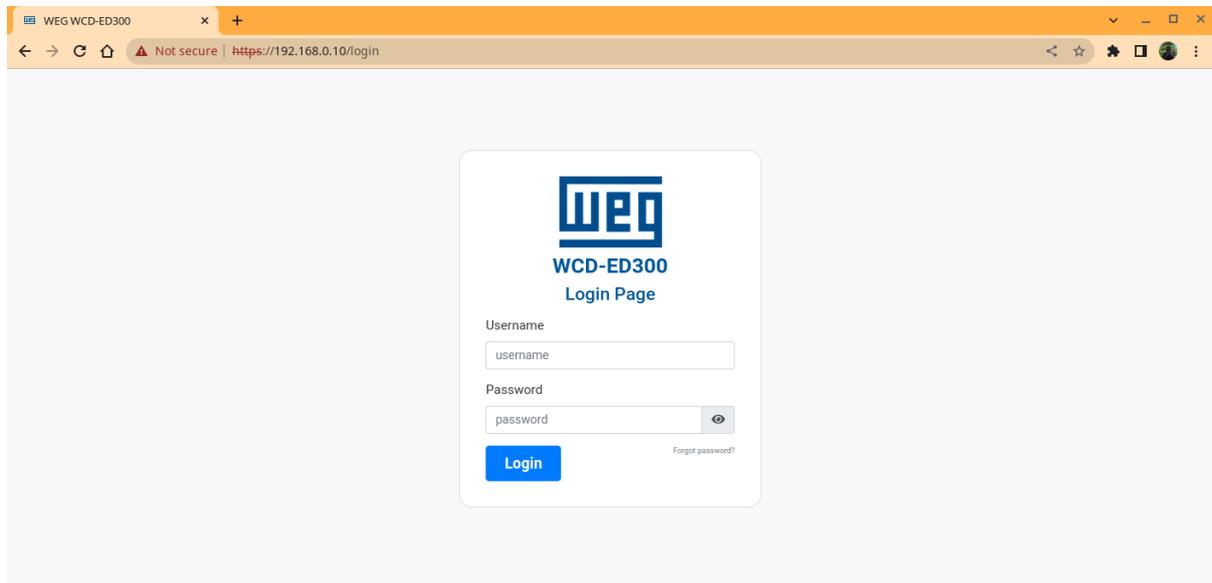


Figura 01 – Tela de login da webpage

III. ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE

Após o login, verifique no painel de status a informação “Software Version” (Figura 02). Se a versão for maior ou igual 2.0.0, os passos seguintes são aplicáveis, caso contrário, entre em contato com o suporte WEG. Clique na aba “Administration” para abrir a página da Figura 03.

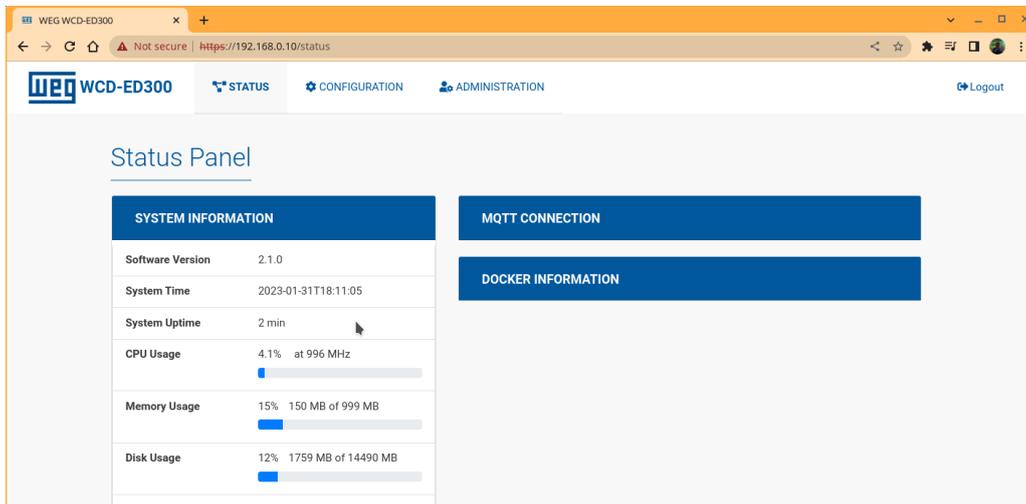


Figura 02 – Página de status da webpage



Figura 03 – Página de administração da webpage

Na página de administração, clique no botão “Software Update” (2 na Figura 03) para abrir a tela de update de software (Figura 04).

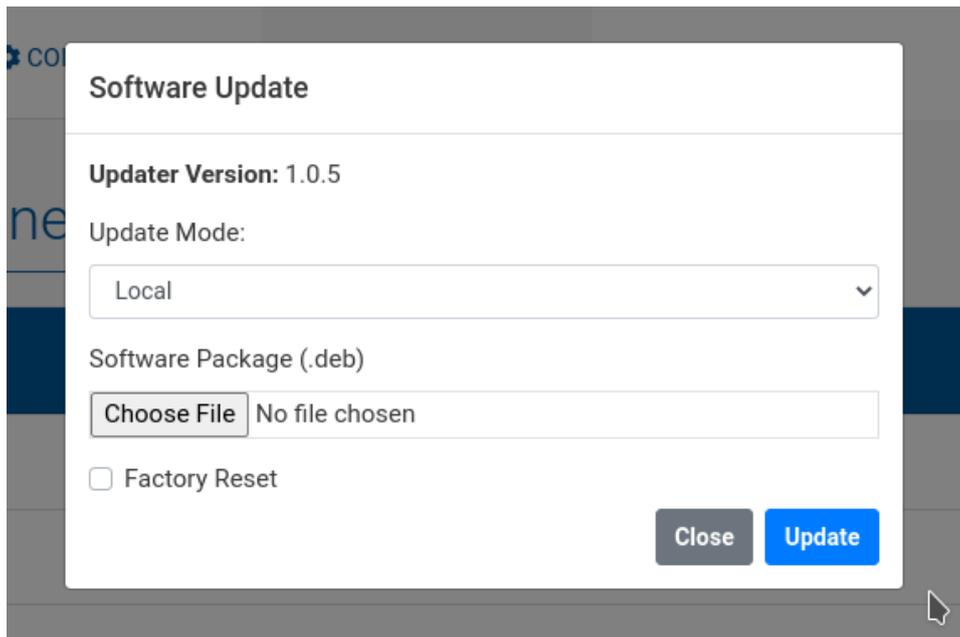


Figura 04 – Tela de update de software

Verifique o valor que aparece no campo “Updater Version”. Caso este valor seja **menor** que 1.0.4, entre em contato com o suporte WEG.

Deixe a opção “Local” selecionada no campo “Update Mode” e faça o upload do arquivo disponibilizado pelo suporte WEG (**weg-coreapp_2.1.3-r0_armhf.deb**) que deve estar previamente baixado em algum diretório do seu dispositivo por onde acessou a webpage (computador, celular, tablet, etc). Feito isso, em seguida pressione o botão “Update”.

Uma mensagem de aviso que o processo de update foi iniciado deve aparecer na tela (Figura 05), seguido de uma barra de carregamento de progresso (Figura 06). Aguarde até o processo finalizar e a tela de login (Figura 01) aparecer novamente.

Observação: Se a página ficar fora do ar por um tempo, aguarde alguns segundos e tente dar “refresh” no navegador.

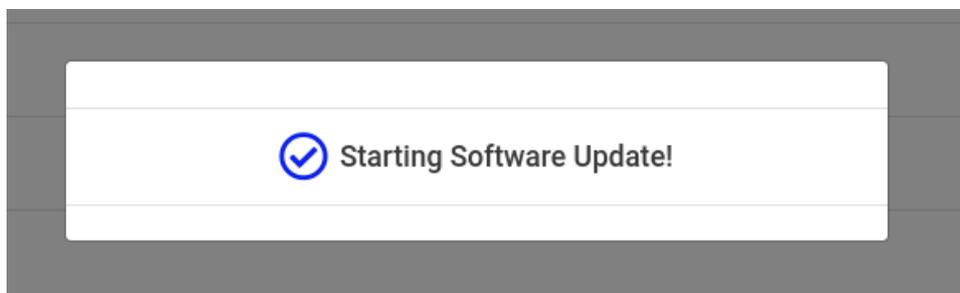


Figura 05 – Tela de aviso de update inicializado

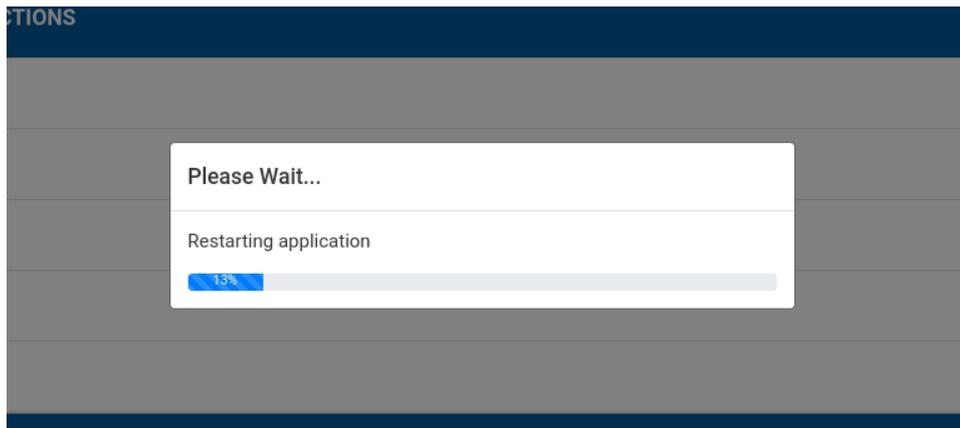


Figura 06 – Processo de carregamento de Update

IV. VERIFICAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO

Quando a tela de login da webpage aparecer novamente no navegador, faça o login e verifique se a versão mostrada no campo “Software Version” dentro da janela de status é igual a **2.1.3**. Caso esta versão seja menor, entre em contato com o suporte WEG.



WEG Drives & Controls - Automação LTDA.
Jaraguá do Sul - SC - Brazil
Phone 55 (47) 3276-4000 - Fax 55 (47) 3276-4020
São Paulo - SP - Brazil
Phone 55 (11) 5053-2300 - Fax 55 (11) 5052-4212
automacao@weg.net
www.weg.net



XXXXXXXXXX

Documento: XXXX.XXXX / XX