

Instituto Federal Goiano - Campus Ceres Bacharelado em Sistemas de Informação Prof. Me. Ronneesley Moura Teles Salmi Nunes de Paula Junior Thalia Santos de Santana

Astah Share

Manual de Utilização

Sumário

1	O que é?	2
2	Download e Instalação	2
3	Utilização do Astah Share	3
4	Referências	4

ASTAH SHARE

1 O que é?

A edição Astah Share possibilita que membros da mesma e/ou diferentes equipes interajam em tempo real. Qualquer pessoa poderá vir a visualizar os mais diversos diagramas em seu próprio navegador web. Em busca de facilidade; clientes, revisores e equipe comunicam-se, sem a necessidade de instalação do Astah. Também é possível realizar comentários acerca do trabalho produzido. Tratase de um ferramenta gratuita, que oferece download após registro no próprio site (http://astah.net/editions/share).

A primeira versão (2.1), foi lançada em 5 de março de 2010 e hoje, têm-se a versão 2.8, de 13 de fevereiro de 2014. Em seu portal, são informadas novas funções como: suporte para a Versão 6.8 do Astah Professional, Comunidade Astah e Astah UML. Além disso, também é informado os bugs existentes: imagem em miniatura de um CRUD não aparece se sua largura ou altura exceda 2880px. Apesar de estar na 2.8, só houveram 7 versões (omissão do 2.7).

Ademais, ao Astah Share, também é disponibilizado um manual para que usuários e organizações possam ambientar e aprender com a plataforma (http://astah.change-vision.com/en/files/help/share/current/index.html), seguindo de auxílio aos interessados.

2 Download e Instalação

- Para download, vá até a página oficial do Astah Share: http://astah.net/editions/share;
- Clique em "Free Download";
- Insira seu nome completo e e-mail (é através dele que será obtida a licença de uso) e clique em "Submit";
- Escolha o sistema operacional desejado clicando em um dos dois símbolos (Windows ou Linux);
- Clique em "Download" e aguarde;
- Enquanto isso já verifique se sua máquina possui algum servidor como o Apache ou similar instalado (necessário pois o Astah Share faz uso do Tomcat). Caso não, já providencie também o download;
- Após realizar o download do Astah Share, no caso do Windows, realize a extração dos arquivos (é baixado um arquivo zip, por isso a extração);
- Visite seu e-mail informado anteriormente, para obter a licença (lembre-se sempre de verificar se a mensagem não se encontra na caixa de spam);
- Acesse o link disponibilizado pelo e-mail para obter sua chave de licença e clique em "Download";

- Na pasta extraída (em nosso caso, astah-share-2_8-windows), coloque o arquivo de licença baixado (astah_share_license.xml) dentro da sub pasta "data";
- A partir de agora, poderemos finalmente instalar o Astah Share;
- Ainda dentro da pasta "astah-share-2_8-windows", localize o arquivo "startup.bat" e clique duas vezes;
- Uma tela referente ao prompt de comando do Windows (nesse caso), abrirá e realizará as configurações de funcionamento, como ligação ao Tomcat e definição de portas;
- Quando o processo for concluído, geralmente uma mensagem semelhante a essa será exibida: Informações: Server Startup in 7230 ms. É importante que essa tela não seja fechada enquanto o Astah Share estiver em execução;
- Após ser iniciado com êxito, acesse: "http://Endereço do servidor: Número da porta/astahshare/"do seu navegador da Web;
- Caso seja um computador local, provavelmente seguirá o seguinte padrão: http://localhost:7080/astahshare/;
- Uma tela de login é exibida;
- Por padrão, o primeiro acesso é realizado com a seguinte usuário e senha do administrador: jsadmin@example.com / jsadmin;
- Pronto! Agora você criar seus projetos e incluir tudo aquilo que o Astah disponibiliza!

3 Utilização do Astah Share

- Existem cinco menus de funcionalidades na parte superior do Astah Share: Home; Upload; Admin, Help e Logout;
- Primeiramente, você pode fixar seu usuário como "usuário master" do aplicativo. Para isso clique na opção "Admin" no menu superior, e vá na opção "User Information", lá você pode cadastrar seu e-mail e senha para o próximo acesso. Com isso você já se cadastra como o usuário administrador e dono do projeto, e no próximo acesso você já pode entrar com as informações do seu usuário e não mais como "jsadmin@example.com";
- Depois de logado você pode gerenciar projetos e usuários. Para gerenciar projetos clique na opção "Admin" no menu superior, e vá na opção "Project Management". Nessa opção você pode criar, editar e deletar projetos. Além disso, você ainda pode dar permissões específicas para os usuários vinculados a esse projeto, dizendo se ele é dono do projeto, membro, comentarista ou apenas visitante;
- Para gerenciar usuários, clique na opção "Admin" no menu superior, e vá na opção "User Management". Este menu permite que você gerencie usuários do aplicativo, com as opções de cadastrar novos usuários, editar ou excluir;

- Também é possível importar usuários e senha com um arquivo de formato CSV, desde que contenha apenas caracteres suportados pelo Astah Share. Deve-se seguir o padrão de "user01, user01@example.com, password01";
- No menu superior você também pode encontrar a opção "Upload", onde você inclui no projeto arquivos construídos no Astah Community;
- Em "Admin", em "Project Management", você também pode criar pastas de projetos;
- Em cada projeto e seus arquivos, também se pode realizar comentários. Ao clicar em um ator de diagrama de casos de uso, por exemplo, há a possibilidade de comentar a interação e ainda personalizar esse item;
- Comentários são exibidos em "Comment List", no menu inferior esquerdo. Existem três formas de exibição: Mostrar tudo, ocultar tudo e exibir comentários apenas de certo usuário;
- Também pode-se imprimir os diagramas e seus comentários;
- Reitera-se que mais propriedades do sistema podem ser exibidas e explicadas detalhadamente no manual oferecido pela ferramenta.

4 Referências

- 1. ASTAH. Functionality. Disponível em: http://astah.net/tutorial/share/functionality. Acesso em: 30 de agosto de 2017.
- 2. ASTAH. Astah Share Manual. Disponível em: http://astah.change-vision.com/en/files/help/share/current/index.html. Acesso em: 30 de agosto de 2017.
- 3. ASTAH. **Astah Share Release Notes.** Disponível em: http://astah.net/release-notes/share. Acesso em: 01 de setembro de 2017.
- 4. ASTAH BLOG. Astah Share 2.8 Released Upload & View diagrams on the web browser. Disponível em: https://astahblog.com/2014/02/21/astah-share-2-8/. Acesso em: 31 de agosto de 2017.