

Instruções para instalar TESTLINK – v1.9

Pré-requisitos:

Antes da instalação propriamente dita, o TestLink precisa que esteja instalado no computador os seguintes softwares:

- Apache2;
- PHP5 (v5.2 por exemplo, ou superior);
- MySql (v5.0 ou superior);

Obs.: na configuração do banco de dados MySql, necessita ser informado um usuário do banco de dados que tenha todas as permissões de inserção, alteração, exclusão e criação de tabelas e visões. Caso não tenha problema, pode informar o usuário padrão do banco, o usuário "root".

Após a instalação, partiremos agora para a criação do ambiente. No corpo do e-mail, segue os arquivos:

- testlink_var.tar.gz;
- favicon.ico;
- testlink.tar.gz.

O arquivo compactado testlink_var.tar.gz, contém o uma pasta chamada "testlink", e dentro desta pasta as pastas "logs" e "update_area". A pasta testlink deve ser descompactada dentro da pasta "/var/", e deve dar permissão para o usuário para manipular arquivos que serão criados dentro dessa pasta.

O arquivo favicon.ico assim como a pasta que está compactada no arquivo testlink.tar.gz devem ser descompactados na pasta "/var/www/", foi criado devido o TestLink requerer esse ico ao abrir a página, caso já tenha não precisa colocar o arquivo na pasta "/var/www/".

O TestLink, possui uma ferramenta interna ao seu projeto para fazer a configuração do banco de dados, e de pastas que eventualmente o TestLink irá utilizar, para isso após colocar a pasta do projeto "testlink" na pasta "/var/www/", libere as permissões para a pasta testlink de forma recursiva, para que o TestLink faça as alterações necessários (pode usar o comando `chomd -R 777 /var/www/testlink/`).

Após alterar as permissões, acesse junto ao browser a seguinte URL: <http://localhost/testlink/install>. Após acessar essa URL o TestLink irá abrir uma página iniciada com:

TestLink 1.9.4 (Prague – Speedy) Installation

Clique então na opção New installation;

Então o TestLink irá apresentar a página com o roteiro de instalação, logo abaixo o termo de compromisso a ser configurado.

Então marque a opção: I agree to the terms set out in this license. Após marcar clique no botão Continue.

Após clicar em Continue, o TestLink fará uma verificação de permissões dos diretórios do projeto, caso estejam corretas as configurações, a página irá apresentar a seguinte mensagem no final da página: *Your system is prepared for TestLink configuration (no fatal problem found)*.

Caso esteja apresentando essa mensagem clique em Continue, caso contrário dê as permissões apresentadas no quadro "Read/write permissions", e reinicie o processo digitando a URL: <http://localhost/testlink/install>.

Após clicar em Continue, o TestLink irá apresentar na sequência a configuração do banco de dados. Nessa etapa deve-se selecionar o banco de dados, MySQL, o local onde está o banco de dados, por exemplo localhost, o nome do banco de dados "testlink", o prefixo da tabela não precisa ser informado, o usuário e senha do administrador do sistema gerenciador do banco de dados, e o usuário e senha do banco de dados "testlink".

Após informar esses campos, clique no botão "Process TestLink Setup!", com isso o testlink irá criar o banco de dados "testlink" e irá criar as tabelas e as visões que ele fará uso.

Após isso, acesse a seguinte URL: <http://localhost/testlink> ou <http://localhost/testlink/login.php>, com isso o TestLink irá apresentar a tela de login, acesse o sistema com o usuário "admin" e a senha "admin". Pronto, o TestLink foi instalado com sucesso!