

SVNTool

Powered by Open Sources Licences from:
[Adaptavist Theme Builder](#), [Atlassian Jira](#), [Atlassian Confluence](#), [GreenHopper Plugin](#), [Yourkit Java Profiler](#)
DOWNLOAD (~5mb)

Resumo

Bem-vindo.

SVNTool é um utilitário baseado em Apache ANT utilizado para automatizar operações administrativas sobre repositórios versionados baseados em Subversion.

Entre as características do SVNTool cita-se:

1. Criação de repositórios: Repositórios estruturados por áreas podem ser criados já com uma estrutura modelo padronizada (com os diretórios /trunk, /tag e /branches) e compartilham o mesmo esquema de segurança (arquivo authz.properties).
2. Geração de relatórios: Através das ferramentas SvnStat e StatSvn, o SVNTool automatiza a geração de relatórios para os seus repositórios.
3. Espelhamento de repositórios: Suportando transparentemente ambiente Windows e Linuxs (ambos 32 ou 64 bits), espelhamentos de repositório via rede ou locais podem ser realizados com uma linha de comando, facilitando muito o trabalho de backup e alta disponibilidade.

Aplicação

A concepção do SVNTool foi feita para permitir ao administrador do repositório uma baixa interação com a ferramenta, de forma que ações como a geração de relatórios e o espelhamento de repositórios possam ser feitas via serviço de agendamento do Sistema Operacional, como o Windows Scheduler ou Linux Crontab.

Ao usar o SVNTool, o processo de integração contínua em projetos é facilitada, e também a alta disponibilidade de repositórios pode ser alcançada mais facilmente, uma vez que os repositórios podem ter espelhos sincronizados transparentemente.

Status

O projeto está funcional e testado em ambientes Windows 32 e 64 bits e em Linux Red Hat 32 e 64 bits.

Documentação

Vide o [Guia do Usuario](#) para informacoes de uso.

NOTA: O proprio arquivo de configuracao do build do projeto (build.properties) eh auto-explicativo. Na duvida, digite "ant -p" para ver as tarefas disponiveis do projeto, e execute "ant tarefa.help" para ver detalhes da tarefa em questao, como "ant sync.help".

Bugs, Comentarios, sugestoes, etc

Estamos montando a area desse projeto. Por hora, caso tenha necessidades, envie email para desenv@3layer.com.br

Exemplos

Em construçao.

Casos de Uso

1. Relatorios: Acesse <http://3layer.com.br/svnreport/>