

Instalação dos softwares da Siemens PLM

17/05/2024 12:01:20

[Imprimir artigo da FAQ](#)

Categoria:	Licenciamento de software::[WDS] Instalação remota	Votos:	0
Estado:	público (todos)	Resultado:	0.00 %
		Última atualização:	Qua 03 Abr 13:15:40 2024

Problema (público)

Instalação dos softwares da Siemens PLM

Solução (público)

Abaixo segue um guia de como fazer a instalação dos softwares do Siemens PLM:

– Estes softwares são destinados apenas ao uso acadêmico. Ao utilizá-los, concorda-se com os termos do [1]Contrato entre UFSC e o fornecedor.

– Será necessário descompactar os arquivos disponibilizados do Siemens PLM. Você deve usar o 7-zip.

[2]Guia de instalação 7-zip.

1. Faça o download do(s) arquivo(s) desejados

(para fazer o download é necessário o seu login e senha do idUFSC)

Aplicativo Versão Link para download

NX 9 [3]Windows 64-bit [4]Linux

NX Nastran 9 [5]Windows 64-bit

NX – Documentação 9 [6]Windows

Tecnomatix – Jack 8.2 [7]Windows

Tecnomatix – FactoryCAD, FactoryFLOW, In Context Editor 2014 [8]Windows

Tecnomatix – Plant Simulation 11.7 [9]Windows

Tecnomatix – RealNC 8.4 [10]Windows

Tecnomatix – Add-ons and Libraries 11.1 [11]Windows

Tecnomatix 11.1 [12]Windows

Teamcenter 10.1 [13]Windows 32-bit[14]Windows 64-bit

Teamcenter Viewer Kits 10.1 [15]Windows

Teamcenter Publications DVD 10.1 [16]Windows

Teamcenter Visualization 10.1 [17]Windows/Linux

Teamcenter Visualization Documentation DVD [18]Windows[19]Linux

Teamcenter Over the Web 10.1 [20]Windows

Solid Edge ST 7 [21]Windows 64-bit

Solid Edge Standard Parts Library ST 7 [22]Windows 64-bit

Solid Edge Data Management ST7 [23]Windows 64-bit

RobCad 11 [24]Windows

2. Descompacte o(s) arquivos baixados e execute os instaladores contidos no mesmo. Quando for solicitado do caminho do servidor de licenças, informe 28000@licenciador2012.setic.ufsc.br

3. No caso do Tecnomatix – Jack é preciso criar uma variável de ambiente no Windows, com o nome JACK_LICENSE_SERVER e valor 28000@licenciador2012.setic.ufsc.br

4. No caso do Tecnomatix – Factory CAD, FactoryFLOW, In ContextEditor, é necessário ajustar a chave de registro HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Siemens PLM Software\Factory Programs\18.0, no item License, para o valor 28000@licenciador2012.setic.ufsc.br. É preciso ter o AutoCAD instalado para utilizar o mesmo.

5. Para ativar os módulos do NX 9 (e liberar seu uso), usar a programa “Ferramenta de Licenciamento”, na opção configuração de pacote, escolha e aplicando os pacotes apresentados.

6. Para o RealNC é necessário utilizar a ferramenta “License Setup” instalada pelo mesmo. Informar licenciador2012.setic.ufsc.br como o servidor e na porta informar 27006.

7. Para usar o Solid Edge, será necessário informar um número de instalação. Obtenha o número [25]neste link.

8. No caso do Tecnomatix Plant Simulation, deve-se selecionar License Type como Educational em Tools/Preferences/License

9. Para o Robcad é preciso utilizar a ferramenta SPLM License Setup para especificar o servidor de licenças (licenciador2012.setic.ufsc.br) e a porta(28000). Deve-se executar o programa abrindo o aplicativo "xterm" em "c:\Robcad\bin" e digitando-se os comandos:

```
- export SPLM_LICENSE_SERVER=28000@licenciador2012.setic.ufsc.br  
- ./robcad
```

Os aplicativos funcionam apenas dentro da redeUFSC – caso esteja em uma rede fora da UFSC (em sua residência, por exemplo) conecte a VPN da UFSC antes de utilizar o aplicativo.

Para configuração do NX 9.0 da Siemens deve ser feito conforme prints abaixo depois do software estar instalado:

1 - Abrir Ferramenta de Licenciamento:

Dentro do Siemens PLM Software Licensing Tool, em Configurações do pacote replicar configuração abaixo:

Em seguida clicar em aplicar.

2 - Ao abrir o software (NX 9.0) configurar:

Ir em Arquivo > Utilitários > Selecionar Módulos...

Selecionar os módulos conforme imagem abaixo e clicar em OK:

...

- [1] <http://softwares.paginas.ufsc.br/files/2014/09/ContratoSiemens.pdf>
- [2] <https://servicosti.sistemas.ufsc.br/publico/faq.xhtml?faq=6071>
- [3] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/NX9-Win64.7z?sequence=1&isAllowed=y>
- [4] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/nx-9.0.0.tar.gz?sequence=23&isAllowed=y>
- [5] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/NXNastran9-Win64.7z?sequence=11&isAllowed=y>
- [6] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/NX9-Documentation.7z?sequence=2&isAllowed=y>
- [7] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/Tecnomatix%20-%20Jack%20-%20208.2.7z?sequence=4&isAllowed=y>
- [8] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/Tecnomatix%20-%20FactoryCAD%2c%20FactoryFLOW%2c%20In%20Context%20Editor%20-%202014.7z?sequence=5&isAllowed=y>
- [9] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/Tecnomatix%20-%20Plant%20Simulator%2011.7z?sequence=6&isAllowed=y>
- [10] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/Tecnomatix%20-%20RealNC-8.4.7z?sequence=9&isAllowed=y>
- [11] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/Tecnomatix11.1%20-%20Add-ons%20and%20Libraries.7z?sequence=7&isAllowed=y>
- [12] <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/bitstream/handle/123456789/125071/Tecnomatix11.1.7z?sequence=8&isAllowed=y>
- [13] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamCenterWindows32bit.7z?sequence=16&isAllowed=y>
- [14] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamCenterWindows64bit.7z?sequence=15&isAllowed=y>
- [15] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamCenterViewKits.7z?sequence=17&isAllowed=y>
- [16] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamCenterCatalogs.7z?sequence=18&isAllowed=y>
- [17] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamCenterVisualizationAllPlatforms.7z?sequence=14&isAllowed=y>
- [18] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamcenterVisualizationWindowsDocumentation.7z?sequence=13&isAllowed=y>
- [19] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamcenterVisualizationUnixDocumentation.7z?sequence=12&isAllowed=y>
- [20] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/TeamcenterOverTheWebInstaller.7z?sequence=24&isAllowed=y>
- [21] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/SolidedgeWin64.7z?sequence=19&isAllowed=y>
- [22] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/SolidedgePartsLibraries.7z?sequence=20&isAllowed=y>
- [23] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/SolidEdgeDataManagement.7z?sequence=21&isAllowed=y>
- [24] <http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/RobCad11.7z?sequence=25&isAllowed=y>
- [25] http://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/125071/Chave_SolidEdge.txt?sequence=22&isAllowed=y