Instalar duas instâncias do firebird no mesmo computador

1º Parar o serviço do firebird que está em execução

2º Instalar o segundo firebird mais não iniciar o serviço

3º Você vai alterar a porta do segundo Firebird. Já dentro do diretório onde o foi instalado, procure e edite o arquivo firebird.conf. Localize a linha #RemoteServicePort=3050. Remova o caractere # da frente da linha, e depois altere o número da porta 3050 para qualquer outro número de porta permitida (que não esteja sendo usada por outros programas).

4º Abra o prompt de comando, vá a té a pasta C:\Program Files (x86)\Firebird_Firebird_2_1\bin. Depois digite o comando instsvc i –s –a –g –n Firebird_2_1 <Enter> (observe o parâmetro –n e logo em seguida o nome Firebird_2_1 – este será o nome do serviço do FB 2.1 no Windows). Serão exibidas duas linhas de mensagens informando que foram criados com sucesso os serviços do Server e Guardian. Digite instsvc sta <Enter>, será mostrada uma nova linha de mensagem informado que o serviço foi iniciado com sucesso.

5º Na pasta do sistema LabSofti, procure o arquivo CONFIGIB.INI e altera a porta conforme o exemplo: "Database=localhost/3051:C:\" (a porta nesse exemplo é a 3051)