

Dica técnica 06 - Como preparar um ambiente multi-inquilino

Parte-se do princípio que o ambiente é de datacenter, no qual o ambiente instalado contempla várias empresas criadas no BXBwebsuite. A criação da base de dados para cada uma dessas empresas é feita via cadastro de empresas disponível na empresa principal (BXBcompany), em cuja tela de login não há necessidade de informar a empresa. Cada empresa criada terá de ter suas licenças de BXBwebsuite, terá seus próprios usuários (independentes da empresa principal) e no login para acessar cada uma dessas empresas é necessário informar a empresa na respectiva tela de login.

1- Na empresa provedora

Chamamos de provedora a empresa na qual é configurada a aplicação a ser compartilhada por (replicada para) outras empresas.

Obs.: É permitido ter no mesmo ambiente (servidor) mais de uma empresa provedora (quando há mais de uma aplicação a ser compartilhada).

1.1 - No cadastro de empresas da empresa principal (BXBcompany), marcar o check-box "Provedor de templates multi-tenant"

1.2 - No cadastro de usuários, para os usuários de perfil Admin que devem ser replicados, assinalar o "Multi-tenant" check-box

1.3 - Na configuração dos cubos, dashboards, gauges, gráficos, relatórios e visões, verificar se o "Multi-tenant" check-box já está marcado.

1.4 – Fonte de dados ODBC: no cadastro de empresas da empresa principal, configurar as permissões de acesso para as fontes de dados ODBCs disponíveis (caso use um ODBC por empresa).

Obs.: A fonte de dados que tiver algum cubo assinalado como *multi tenant* será exibida nas empresas compartilhadas e terá de ser configurada também em cada uma das empresas para que o(s) respectivo(s) cubo(s) possa(m) ser utilizado(s)

2- Na empresa em que a aplicação será compartilhada

2.1 - Cadastro de empresas da empresa principal: na empresa que terá aplicação compartilhada, informar de qual(is) empresa(s) compartilhar aplicação(ões)

2.2 - Vincular as fontes de dados com seus respectivos endereços físicos

2.3 – Desmarcar o check box "Disponível para configuração de objetos" dos cubos que não devem ser exibidos na lista de cubos para criação de novos objetos.

2.4 – Se permanecer alguma fonte de dados e/ou cubo em vermelho, checar o motivo e providenciar os necessários ajustes, normalmente relacionados ao apontamento para a fonte de dados da respectiva empresa.

2.6 - Cadastrar os respectivos usuários

2.7 – Configurar as necessárias permissões de acesso

2.8 – Rever os horários para carga dos cubos e configurar os envios

2.9 – Se houverem alertas, configurar as mensagens e destinatários.