



ProjectWise® Design Integration

Acelere o Trabalho Colaborativo e Agilize o Projeto

Conectando Pessoas e Informações entre Equipes Distribuídas

A globalização mudou a forma como trabalhamos com oportunidades para participar de projetos em todo o mundo. O software ProjectWise Design Integration ajuda a conectar as pessoas e a informação entre equipes geograficamente dispersas para gerenciar, encontrar e compartilhar conteúdo CAD e geoespacial, dados de projetos e documentos empresariais.

Com o ProjectWise Design Integration, você garantirá um gerenciamento de processos de trabalho fortemente integrado e multidisciplinar, conseguindo acelerar o compartilhamento e a reutilização de documentos de projetos, com rastreabilidade para processos de ciclo fechado para encurtar os trabalhos em andamento e manter os projetos avançando.

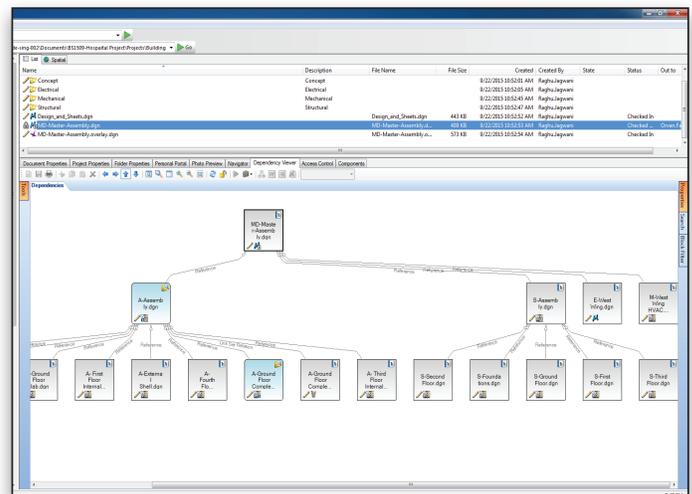
Modelagem Integrada e Fluxos de Trabalho

A CONNECT Edition oferece um ambiente integrado que conecta usuários, projetos e empresas. Com a CONNECT Edition você dispõe de um portal pessoal para acessar treinamentos, comunidades e acompanhar informações de projeto. Você também pode compartilhar arquivos pessoais, incluindo i-models e PDFs, diretamente do seu desktop com outros usuários ou pode compartilhá-los para acesso rápido a partir de um aplicativo da Bentley, como o Navigator Mobile. Com o novo portal, suas equipes podem visualizar os detalhes e o status de cada projeto, ganhando visibilidade da sua performance. Com a CONNECT Edition, sua equipe de projeto pode aproveitar os novos recursos do Cloud Services ProjectWise, incluindo Deliverables Management, Issues Resolution e Project Performance Dashboards.

Colaboração entre Equipes Multidisciplinares

Simplifique seus fluxos de trabalho de design com compartilhamento de trabalho global entre suas equipes distribuídas. Remova os limites geográficos e tecnológicos para garantir que todos encontrem, compartilhem e reutilizem informação de projetos, dados de engenharia e comunicações para participação ativa das equipes.

- Compartilhe arquivos de forma segura entre organizações diferentes.
- Defina quem pode visualizar e editar conteúdos do projeto.
- Administre a autenticação de usuários com o Microsoft Active Directory.
- Gerencie permissões de acesso por grupos de controle, usuários e documento.
- Permita assinaturas digitais em PDFs gerenciados pelo ProjectWise.



Administre relações e dependências complexas.

Melhoria da Qualidade do Projeto

Evite dados perdidos, problemas de versão e atrasos de e-mail, FTP e outras cópias não gerenciadas. Crie e gerencie trabalhos de engenharia em curso com melhor confiabilidade e rastreabilidade. Com o gerenciamento da informação do projeto, você reduzirá o risco de acesso não autorizado e eliminará os dados redundantes.

- Integre aplicativos de modelamento CAD.
- Disponibilize documentos em vários formatos.
- Liste os documentos e componentes de engenharia.
- Encontre documentos e conteúdos usando capacidades de pesquisa poderosas.
- Crie e gerencie versões de arquivos.
- Acompanhe o que acontece com um documento durante seu ciclo de vida.
- Gerencie todos os arquivos de referência e relações.
- Consulte todas as referências ligadas a um arquivo DGN/DWG diretamente a partir do ProjectWise Explorer.
- Encontre todos os arquivos que fazem referência a um determinado arquivo de desenho.
- Acesse automaticamente todos os arquivos de referência anexos quando o arquivo CAD mestre for editado.

Com seu primeiro lançamento em 1998, o ProjectWise evoluiu de aplicativo de gerenciamento de documentos de engenharia para uma solução de entrega de projetos de escala empresarial, virtual e abrangente.

Esta plataforma de colaboração e gerenciamento de conteúdo proporciona capacidades essenciais, incluindo:

- Integração de Desenhos
- Gerenciamento de Entregas
- Relatórios de Desempenho do Projeto
- Aplicativos Móveis para uso em campo

Implementado em 101 países, o ProjectWise Design Integration é o sistema escolhido por 25 Empresas de Design do ENR Top 25 Design Firms, 44 Empresas de Design do ENR Top 50 Design Firms, 81 Empresas de Design do ENR Top 100 Design Firms, 29 Empresas de Design e Construção do ENR Top 50 Design-Build Firms, 249 dos Proprietários do Bentley Infrastructure 500 Top Owners e pela maioria dos departamentos estatais de transporte dos EUA.

Para mais informações sobre a Bentley acesse:
www.bentley.com.br

Contate a Bentley Systems Brasil:
0800 55 63 14

Escritórios Globais:
www.bentley.com/contact

Navegação dos Dados do Projeto por Localização Espacial

Encontre informação relacionada com uma área geográfica usando uma interface de mapa intuitiva. Basta definir uma área de interesse e você poderá visualizar rapidamente toda a informação associada, incluindo desenhos, documentos e fotografias para essa área em um índice espacial. Sua segurança, fluxos de trabalho e relações permanecem inalterados.

- Navegue pelos dados do projeto por localização espacial
- Funcionalidades de índices, bases de dados, arquivos e documentos por localização espacial
- Use o ArcGIS e o Oracle GIS Connectors

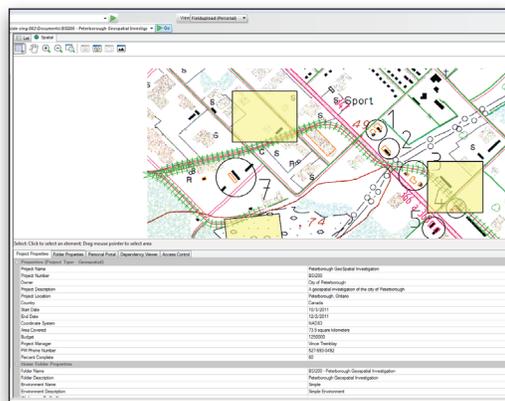
Criação e Gerenciamento de Normas do Projeto, CAD e Industriais

Implemente a adoção dos fluxos de trabalho, assim como as normas CAD e industriais, incluindo a BS 1192. Use o motor de regras configuráveis para criar visualizações dinâmicas em ciclo fechado para gerenciar o progresso comparando com metas, revisões de alerta e entregar dados de medidas no contexto.

- Implemente normas de nomeação de arquivos para todos os documentos ProjectWise
- Associe locais de trabalho do projeto a pastas do projeto
- Arquivos distribuídos nos locais de trabalho
- Aproveite o suporte de perfis MicroStation® Workspaces e AutoCAD para manter as normas CAD

Criação e Gerenciamento da Especificações

Automatize suas tarefas de especificação para melhorar as especificações de texto simples em documentos dinâmicos de engenharia. Você pode atualizar as especificações na fonte, quando a informação é alterada, para ter o máximo controle sobre as versões. Em seguida, publique versões customizadas em função do setor, fase ou geografia para agilizar o fluxo de trabalho.



Navegação fácil dos dados do projeto por localização espacial para coletar todos os conteúdos necessários.

Serviço Instantâneo na Nuvem

Com o ProjectWise Essentials, dê para sua equipe acesso instantâneo à informação de que precisam, quando precisam. O serviço instantâneo na nuvem remove obstáculos de TI para que possa obter mais rapidamente os benefícios do ProjectWise Design Integration.

ProjectWise CONNECT Edition

Com o ProjectWise CONNECT Edition, você tem agora um portal pessoal para acessar a treinamentos, comunidades e informações sobre projetos. E com o novo portal de projetos, suas equipes de projeto podem visualizar os detalhes e status do projeto e acessar outros ProjectWise Cloud Services, incluindo:

Compartilhamento de Informação com a Equipe de Projeto Distribuída

Ao compartilhar informação com sua equipe de projeto distribuída, não é necessário abrir um "buraco" no seu firewall nem criar cópias desconectadas da mesma informação. Você pode compartilhar facilmente informações com outras organizações e controlar o acesso usando uma conexão ProjectWise-to-ProjectWise segura para seus projetos em joint-ventures e membros de equipes distribuídas.

Dashboards de Desempenho do Projeto

Os dashboards de desempenho permitem que você aumente a transparência e assuma o controle do desempenho do projeto. Você pode compreender melhor o status dos documentos e dos entregáveis, assim como o desempenho dos contratados com consultas inteligentes, métricas de desempenho e tendências necessárias para reconhecer os problemas e controlar o impacto das alterações.

Mobilidade da Informação

O ProjectWise Cloud Services fornece aos usuários remotos e aos usuários em campo dados de múltiplos projetos. Usando o ProjectWise WorkSite e o ProjectWise Explorer, receba notificações personalizadas para garantir que sejam tomadas decisões em tempo real com a informação mais relevante e atualizada. Isto também elimina o risco de depender de materiais impressos potencialmente desatualizados. Você tem acesso direto e seguro a repositórios de vários projetos, documentos eletrônicos necessários para inspeção e a capacidade de coletar dados em tempo real.



Aumente a transparência do projeto e concentre-se em possíveis dificuldades.