



Lançamento do Conjunto de Ferramentas de Preservação de Bases de Dados

O terceiro grande lançamento dos componentes de software eArchiving DBPTK foi publicado, incluindo novos recursos e correções de bugs.



Creative Commons Zero (CC0) licenses © campaign_creators

Temos o prazer de anunciar a publicação da última versão do Database Preservation Toolkit (DBPTK), um dos componentes do software eArchiving. Este conjunto de ferramentas de código aberto permite a exportação de dados de bases de dados relacionais para formatos normalizados, a fim de assegurar a preservação a longo prazo, independentemente do sistema de gestão de bases de dados utilizado.

A versão atualizada do DBPTK introduz várias novas funcionalidades, incluindo:

- **Pesquisar registos em todas as bases de dados:** Ao arquivar muitas bases de dados e, por vezes, vários instantâneos da mesma base de dados, não é fácil saber em que base de dados procurar. Agora, não precisa de o fazer - basta pesquisar o conteúdo de todas as bases de dados e descobrir rapidamente onde estão as informações.
- **Melhorias e atualizações em todos os conectores de bases de dados:** Os Sistemas de Gestão de Bases de Dados são actualizados frequentemente, tal como os controladores que lhes permitem ligar-se a estes sistemas, trazendo novas funcionalidades, melhorias e especialmente patches de segurança para manter a ligação segura. Esta última versão traz grandes actualizações destes controladores para todos os Sistemas de Gestão de Bases de Dados suportados, garantindo a segurança ao mais alto nível.
- **Suporte para todas as versões do SIARD DK:** Patrocinado pelos Arquivos Nacionais Dinamarqueses, o suporte para leitura, navegação e pesquisa de todas as versões do Software Independent Archiving of Relational Databases - Denmark (SIARD DK, variante dinamarquesa

do SIARD) foi adicionado a todas as ferramentas DBPTK, garantindo que todo o arquivo do SIARD DK possa ser carregado e visualizado na DBPTK Enterprise.

- **Suporte para permissões de acesso de utilizador com data de expiração:** Agora, ao fornecer acesso a um utilizador para uma base de dados específica, pode ser definida uma data de expiração opcional, para limitar o acesso desse utilizador a um determinado período de tempo.
- **Suporte para os tipos de dados da matriz:** Adicionado suporte em ferramentas DBPTK para colunas de banco de dados do tipo de dados Array, desde exportar as informações para SIARD, até carregá-las na DBPTK Enterprise e poder pesquisá-las e visualizá-las.
- **Tradução dinamarquesa:** Os Arquivos Nacionais Dinamarqueses contribuíram com uma tradução completa em dinamarquês das ferramentas DBPTK Enterprise e DBPTK Desktop.
- **Adicionado suporte para MacOS Silicon:** Agora o DBPTK Desktop pode ser executado no hardware mais recente da Apple, o MacOS Silicon.

Estas atualizações são complementadas por muitas outras funcionalidades, melhorias, correções de erros e correções de segurança. As organizações que contribuíram para o desenvolvimento incluem os Arquivos Nacionais Dinamarqueses, os Arquivos Nacionais da Estónia, o Kommunearkivins titusjonenes Digitale Ressurs Senter (KDRS) e a Agência Nacional de TI e Aprendizagem da Dinamarca, juntamente com membros do Consórcio E-ARK que prestam serviços da Iniciativa eArchiving.

A versão 3 do DBPTK Desktop and Enterprise está agora disponível para [transferência \(https://github.com/keeps/dbptk-ui/releases/tag/v3.0.0\)](https://github.com/keeps/dbptk-ui/releases/tag/v3.0.0). Os programadores podem aceder ao conjunto de ferramentas [no link. \(https://github.com/keeps/dbptk-developer/releases\)](https://github.com/keeps/dbptk-developer/releases)

Esta página resulta de uma tradução automática pelo serviço [eTranslation](#) da Comissão Europeia para lhe dar uma ideia geral do texto. [Leia as condições de utilização \(https://ec.europa.eu/info/use-machine-translation-europa-exclusion-liability_en\)](#). Para ler a versão original, [aceda à página original \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/release-database-preservation-toolkit\)](#).

Source URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/news/release-database-preservation-toolkit>

© European Union, 2025 - [Shaping Europe's digital future \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pt\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/pt) - PDF generated on 31/03/2025

Reuse of this document is allowed, provided appropriate credit is given and any changes are indicated (Creative Commons Attribution 4.0 International license).

For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.