

Einsatzgebiet BI (Business Intelligence)

In einem Unternehmen gibt es eine Vielzahl von Daten, die gesammelt, ausgewertet und dargestellt werden sollen. In der Praxis erfolgt dies in einem Data-Warehouse (DWH), das durch die IT betrieben wird. Die Fachabteilung äußert ihre Wünsche und die IT versucht die umzusetzen. Meist ist dies jedoch komplex aufgrund der Struktur und dem Umfang der Daten, es dauert lange und durch die wechselnden Anforderungen ist der Aufwand in Summe für die IT dafür sehr teuer.

Mit dem Data Explorer kann nun die Fachabteilung selber, also jene User Gruppe, die eine solche DWH Anforderung bisher definiert hat, versuchen, dies selber umzusetzen. Sei es als Prototyping für die finalen Anforderungen ans DWH, oder als AdHoc-Auswertung im eigenen Bereich.

Details der Doku ist online zu finden

Microsoft Data Explorer, Englisch

<http://www.microsoft.com/en-us/bi/Products/OfficePreview.aspx>

Microsoft Data Explorer Online Help, Englisch

<http://office.microsoft.com/en-us/excel-help/start-page-HA104003813.aspx>

Microsoft Data Explorer Sample, Importing data from web page, Englisch

<http://office.microsoft.com/en-us/excel-help/microsoft-data-explorer-preview-for-excel-101-HA103993784.aspx?CTT=5&origin=HA104003813>

Microsoft Data Explorer Sample, Combine data from multiple data sources, Englisch

<http://office.microsoft.com/en-us/excel-help/combine-data-from-multiple-data-sources-HA103993145.aspx?CTT=5&origin=HA104003813>

Microsoft Data Explorer Forum, Englisch

<http://social.msdn.microsoft.com/Forums/en-US/dataexplorer/>

BitTorrent Sync

Ordnersynchronisation ohne Cloud

Franz Fiala

Cloud-Dienste wie SkyDrive, GoogleDrive, DropBox und andere können Inhalte von Ordnern zwischen verschiedenen Rechnern synchronisieren. Eine Kopie der Daten befindet sich dabei immer in der Cloud.

Eine Synchronisation von Ordnern ohne diesen "Zwischenwirt" erlaubt das Programm BitTorrent Sync.

<http://labs.bittorrent.com/experiments/sync.html>

Man kann beliebige Ordner auf einem PC definieren und wenn die beteiligten Rechner gleichzeitig online sind, verständigen sie sich über das BitTorrent-Protokoll und gleichen die Inhalte der Ordner ab. Ganz ohne Speicherplatz in der Cloud. Jeder ist sozusagen seine eigene Cloud.

Fazit

Mit dem Data Explorer erhält Excel endlich die notwendig gewordene Ergänzung um gängige Datenquellen anzuzapfen. Es wird Office 2013, aber auch das derzeit verbreitete Office 2010 unterstützt. Die Oberfläche des Data Explorer stellt sich im neuen Design Stil dar, etwas gewöhnungsbedürftig, aber immerhin ist es ein einheitliches GUI für alle Datenquellen. Für die Prototypen basierende Entwicklung eines Datenimports ist dies eine wunderbar einfache Möglichkeit, rasch anschauliche Ergebnisse zu erzielen.

Derzeit befindet sich das Produkt noch in der Preview Phase, auf das Endergebnis dürfen wir gespannt sein.

Schnell Gedruckt

Moderne Technik, läuft 24/7.
20 Jahre Erfahrung. Tausende Kunden.
Drucken Sie in Pressburg.
Schnell und einfach.

Rufen Sie
Frau Dagmar Belakova +421 911 911 592
oder schreiben Ihre Anfragen: belakova@ultraprint.eu
www.ultraprint.eu