

 無料電子ブック

学習

ssas

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#ssas

.....	1
1: ssas	2
.....	2
BISM.....	2
.....	3
.....	3
.....	4
.....	4
Examples.....	5
.....	5
.....	6

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [ssas](#)

It is an unofficial and free ssas ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official ssas.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

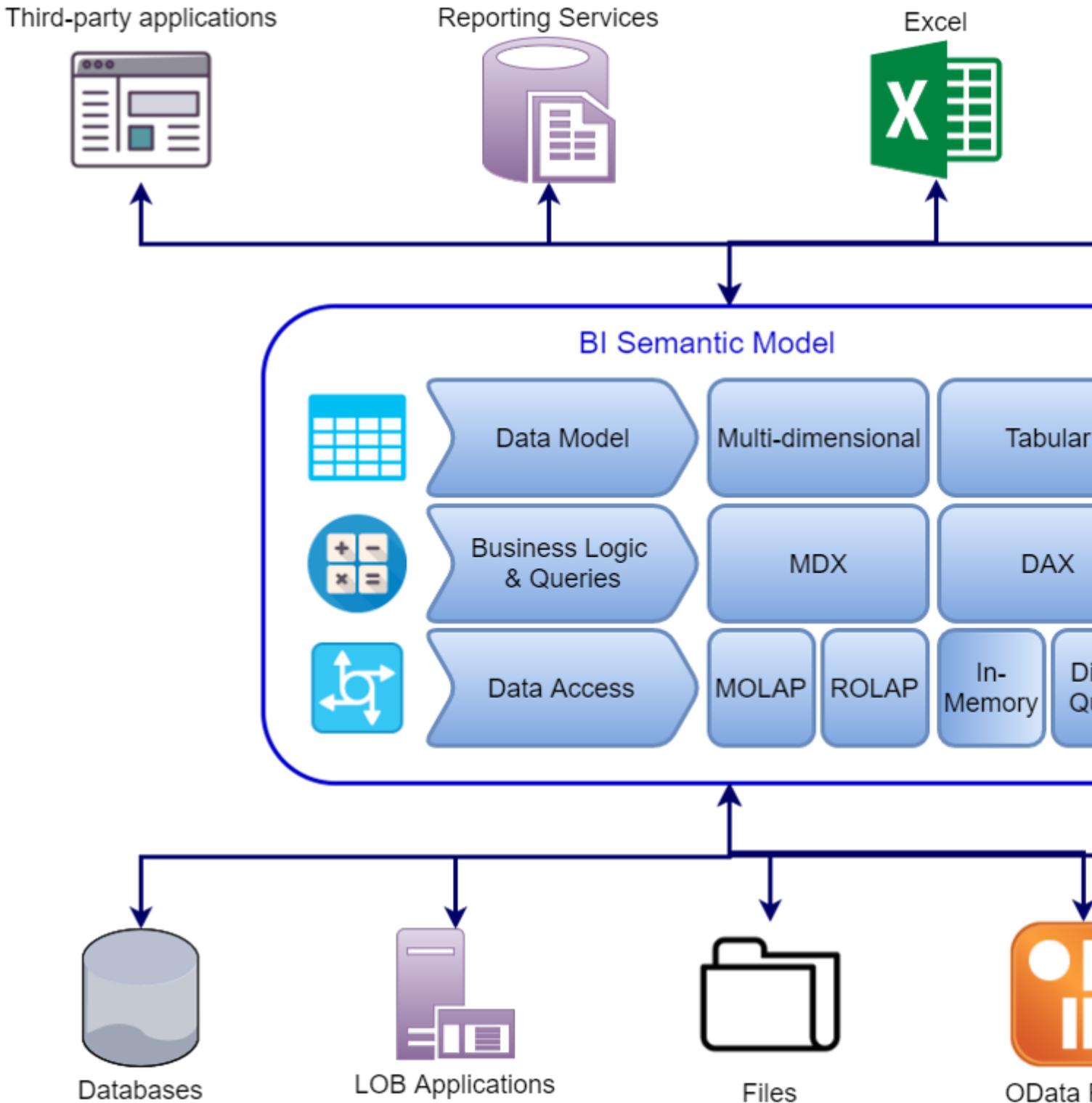
1: ssasをいめる

SSASはMicrosoftのソリューションです。それはOLAPソリューションとしてまりましたが、はのモードがあります。SSASは、フォーマットされたレポートとされたセルフサービスBIシナリオのをサポートするセマンティックレイヤとしてできます。クライアントツールは、OLE DBプロバイダまたはADOMDプロバイダをしてSSASデータベースにします。

SSASをするなはのとおりで。

- クエリの
- メタデータ、KPI
- レベルのセキュリティをする
- アドホック、な、ドリルスルー
- OLTPソース・システムとのリソースをける
- のソースからのデータの

BISMアーキテクチャ



モード

SSAS 2012からSSAS 2016には、SharePointの、およびPower Pivotの3つのモードがあります。モードとモードので、ソースデータをモデルにしてにしたり、ソースからデータをすることができます。ソースデータにアクセスすることは、モードではROLAPとばね、モードではダイレクトクエリとばねます。

SSASは、したのけBIソリューションとにられます。OLAPエンジンをし、にするように、にされ

たスタースキーマデータモデルがです。MDXはSSASキューブのクエリにされ、XMLAはキューブの、、、およびにされます。

SSASソリューションの

- されたモデルはサーバーメモリよりもきくなるがあります
- データベースごとにのキューブをつことができます
- パーティションをしてできます
- データマイニングがまれています

SSASソリューションの

- ネイティブの
- ネイティブリレーションシップ
- をく
- きセット
- ネイティブロールプレイディメンション
- 、 、 デフォルトメンバー、のための

SSASは、SSAS 2012でされました。これは、メモリのxVelocityエンジンをします。DAXはネイティブのクエリですが、MDXをすることはできますが、SSASエンジンはDAXにします。レベル1200から、TMSL Tabular Model Scripting Languageは、モデルをおよびするためにされるJSONです。レベル1100および1103のSSASソリューションは、XMLAをします。

- インメモリとは、サーバーにまるがあることをします
- データベースごとのモデル
- パーティションは、SSAS 2016までされます。
- のとして、くのでなをよりよくします。

SSASソリューションの

- DAXによるの
- DAXによるの
- ドリルスルーアクションをするためのネイティブUIはありません
- なるのデータソースとデータソースをするれた
- なモデルディメンションとメジャーグループではなくテーブル
- SSAS 2016+でされたをしたロールプレイディメンション
- Power Pivotモデルからのアップグレードパス

バージョン

バージョン	
OLAP Services 7.0	19981127

バージョン	
Analysis Services 2000	2000-08-01
Analysis Services 2005	2005-10-28
Analysis Services 2008	200886
Analysis Services 2012	2012-03-06
サービス2014	2014-04-01
サービス2016	20160601

Examples

インストールまたはセットアップ

ssasをセットアップまたはインストールするためのな。

オンラインでssasをいめるをむ <https://riptutorial.com/ja/ssas/topic/7390/ssas>をいめる

クレジット

S. No		Contributors
1	ssasをいめる	Community , mmarie