

## XML-Dateiformate in MS Office und OpenOffice.org

### Abstract

Dieses Dokument gibt einen Überblick über die wichtigsten der XML-Dateiformate der Office-Pakete.

### Einführung

XML wird immer wichtiger im Software-Bereich. Auch in den Office-Paketen wird verstärkt auf XML-Kompatibilität Wert gelegt.

### Die Pakete im Vergleich

#### Textverarbeitung

Hier zeigt sich schon der wesentliche Unterschied. OpenOffice.org speichert in einem XML-Format, Word in einer Binärdatei.

#### Tabellenkalkulation

In Excel alles bestens. Nur Diagramme werden nicht exportiert.

#### Tabelle : Komponenten der Office-Pakete

#### Datenbank

Access bietet hier zwar die Möglichkeit, XML-Daten einzulesen, allerdings ist das Ergebnis alles andere als berauschend. So erkennt Access zwar, wenn Daten ineinander verschachtelt sind und generiert entsprechend mehrere Tabellen, leider vergisst es aber, auch einen Fremdschlüssel zu generieren, so dass die Tabellen dann unverbunden nebeneinander stehen.

#### Zusammenfassung und kritische Würdigung

Nicht alles toll, aber ein guter Anfang.

#### Literaturverzeichnis

[1][www.w3.org/xml](http://www.w3.org/xml)