# Sicurezza WordPress e prefisso delle tabelle.

di Paolo Franzese

Installare e configurare il plugin "wp-security-scan"

E rinominare le tabelle del database (di default wp\_) in gualcosa di unico (per evitare eventuali "SQL\_injection").

Per rinominare le tabelle del database si può benissimo usare lo stesso wp-security-scan precedentemente indicato, purtroppo, a me, qui su AV quest'opzione non andava a buon fine (dicendo che non ho i privilegi adatti per alterare le tabelle).

Quindi ho dovuto effettuare manualmente le modifiche ed ecco i sei passi effettuati:

## 1) Effettua un backup dell'intero database (o delle sole tabelle di wordpress).

• Trattandosi di modifiche al database, questo passo è assolutamente importante.

### 2) Modifica il file wp-config.php e cambia da:

 Citazione \$table\_prefix = 'wp\_';

a qualcosa di simile:

Citazione \$table\_prefix = 'xyz123blog\_\_';

(NB: il prefisso "xyz123blog" è solo a titolo di esempio)

### 3) Rinomina le tabelle del database

- Apri phpMyAdmin e scegli il tuo database wordpress. Fare clic sul menu SQL e inserisci il comando per rinominare le tabelle. Fare una tabella alla volta. Nota: Oltre quelle riportante nell'esempio sottostante, potrebbero esserci altre tabelle da rinominare (magari inserite da plugin esterni).
- Citazione

Rename table wp\_link2cat to xyz123blog\_link2cat Rename table wp\_categories to xyz123blog\_categories Rename table wp\_links to xyz123blog\_links Rename table wp\_options to xyz123blog\_options Rename table wp post2cat to xyz123blog post2cat Rename table wp\_postmeta to xyz123blog\_postmeta Rename table wp\_posts to xyz123blog\_posts Rename table wp\_usermeta to xyz123blog\_usermeta

Rename table wp\_users to xyz123blog\_users

#### 4) Modifica wp\_options

 Adesso bisogna modificare la tabella xyz123blog\_options (ex: wp\_options) Cerca all'interno di questa tabella (sotto la colonna option\_name) Citazione wp\_user\_roles

e modifica in

Citazione xyz123blog\_user\_roles

#### 5) Modifica wp\_usermeta

 Infine modificare la tabella xyz123blog\_usermeta (ex: wp\_usermeta) In phpMyAdmin clicca su xyz123blog\_usermeta e fare clic su Sfoglia. Cambia ogni valore sotto la colonna meta\_key, che inizia con il vecchio prefisso wp\_ al nuovo prefisso xyz123blog\_ Cercate anche i valori wp\_autosave\_draft\_ids e wp\_user\_level del campo meta\_key, e cambiatelo con il nuovo prefisso: xyz123blog\_autosave\_draft\_ids e xyz123blog\_user\_level.

Da un articolo scritto da Paolo Franzese il 5 Dicembre 2009