

# PASSW

**PASSW=operand1**

Dieses Kapitel behandelt folgende Themen:

- Funktion
- Syntax-Beschreibung

Verwandte Statements: ACCEPT/REJECT | AT BREAK | AT START OF DATA | AT END OF DATA | BACKOUT TRANSACTION | BEFORE BREAK PROCESSING | DELETE | END TRANSACTION | FIND | HISTOGRAM | GET | GET SAME | GET TRANSACTION | LIMIT | PERFORM BREAK PROCESSING | READ | RETRY | STORE | UPDATE

Gehört zur Funktionsgruppe: *Datenbankzugriffe und Datenbankänderungen*

---

## Funktion

Mit dem Statement PASSW geben Sie ein Passwort an, um auf eine passwortgeschützte Adabas-Datei zugreifen zu können.

### Anmerkung:

Dieses Passwort kann mittels der PASSWORD-Klausel der Datenbankzugriffs-Statements FIND, GET, HISTOGRAM, READ, STORE überschrieben werden.

### Anmerkungen bezüglich Natural Security

Im Security-Profil einer Library können Sie ein standardmäßiges Adabas-Passwort angeben (wie in der *Natural Security*-Dokumentation beschrieben); dieses Passwort gilt für alle Datenbankzugriffs-Statements, für die weder ein eigenes Passwort angegeben ist noch ein PASSW-Statement gilt, und zwar nicht nur in der betreffenden Library, sondern darüber hinaus auch, wenn Sie anschließend in andere Libraries wechseln, in deren Security-Profilen kein Passwort angegeben ist.

## Syntax-Beschreibung

Operanden-Definitionstabelle:

Operand	Mögliche Struktur			Mögliche Formate												Referenzierung erlaubt	Dynam. Definition	
<i>operand1</i>	C	S		A													ja	nein

Syntax-Element-Beschreibung:

<i>operand1</i>	<p><b>Passwort:</b></p> <p>Das Passwort (<i>operand1</i>) kann entweder als alphanumerische Konstante angegeben werden oder als alphanumerische Variable, welche das Passwort enthält. Das Passwort darf bis zu acht Zeichen lang sein und darf keine Sonderzeichen oder Leerzeichen enthalten. Wird es als Konstante angegeben, muss es in Apostrophen stehen.</p> <p>Das mit dem PASSW-Statement angegebene Passwort gilt für alle Datenbankzugriffs-Statements (FIND, GET, HISTOGRAM, READ, STORE), in denen kein eigenes Passwort angegeben ist. Es gilt, bis mit einem anderen PASSW-Statement ein anderes Passwort angegeben wird bzw. bis zum Ende der Natural-Session.</p> <p>Ein mit einem bestimmten Datenbank-Statement angegebenes Passwort gilt nur für das jeweilige Statement, nicht für irgendwelche nachfolgenden Statements.</p>
-----------------	--