

A-Systemvariablen

- [ACADLSPASDOC](#)
- [ACADPREFIX](#)
- [ACADVER](#)
- [ACISOUTVER](#)
- [ADCSTATE](#)
- [AFLAGS](#)
- [ANGBASE](#)
- [ANGDIR](#)
- [APBOX](#)
- [APERTURE](#)
- [AREA](#)
- [ATTDIA](#)
- [ATTMODE](#)
- [ATTREQ](#)
- [AUDITCTL](#)
- [AUNITS](#)
- [AUPREC](#)
- [AUTOSNAP](#)

A-Systemvariablen

ACADLSPASDOC (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Registrierdatenbank des Systems

Ausgangswert: 0

Legt fest, ob AutoCAD die Datei *acad.lsp* in jede Zeichnung laden soll oder nur in die Zeichnung, die in einer AutoCAD-Sitzung jeweils zuerst geöffnet wird.

0 Lädt die Datei *acad.lsp* nur in die erste Zeichnung, die in einer AutoCAD-Sitzung geöffnet wird.

1 Lädt die Datei *acad.lsp* in jede geöffnete Zeichnung.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ACADPREFIX (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

(Schreibgeschützt)

Typ: Zeichenfolge

Nicht gespeichert

Speichert den Verzeichnispfad (falls vorhanden), der durch die Umgebungsvariable ACAD bestimmt wird; gegebenenfalls werden Pfadtrennzeichen verwendet.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ACADVER (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

(Schreibgeschützt)

Typ: Zeichenfolge

Nicht gespeichert

Speichert die AutoCAD-Versionsnummer. Diese Variable ist nicht identisch mit der Header-Variablen \$ACADVER in DXF-Dateien; diese Variable enthält die Anzahl der Ebenen in der Zeichnungsdatenbank.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ACISOUTVER (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Nicht gespeichert

Ausgangswert: 70

Steuert die ACIS-Version von SAT-Dateien, die mit dem Befehl [ACISOUT](#) erstellt werden. ACISOUT unterstützt nur die Werte 15 bis 18 sowie 20, 21, 30, 40, 50, 60 und 70.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ADCSTATE (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

(Schreibgeschützt)

Typ: Ganzzahl

Nicht gespeichert

Ausgangswert: variiert

Legt fest, ob DesignCenter angezeigt wird. Für Entwickler, die den Status über AutoLISP ermitteln möchten.

0 DesignCenter ist nicht aktiv.

1 DesignCenter ist aktiv.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

AFLAGS (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Nicht gespeichert

Ausgangswert: 0

Legt Attributmarken für den [ATTDEF](#)-Bitcode fest. Der Wert besteht aus der Summe der folgenden Elemente:

- 0 Kein Attributmodus ausgewählt
- 1 Unsichtbar
- 2 Konstant
- 4 Prüfen
- 8 Vorwahl

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ANGBASE (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Reelle Zahl

Gespeichert in: Zeichnung

Ausgangswert: 0.0000

Setzt den Basiswinkel bezogen auf das aktuelle BKS auf 0.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ANGDIR (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Zeichnung

Ausgangswert: 0

Stellt die Richtung positiver Winkel ein. Winkelwerte werden vom Winkel 0 relativ zur Richtung des aktuellen BKS gemessen.

- 0 Gegen den Uhrzeigersinn
- 1 Im Uhrzeigersinn

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

APBOX (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Registrierdatenbank des Systems

Ausgangswert: 0

Schaltet die AutoSnap™-Öffnung ein oder aus. Die Öffnung erscheint beim Fangen eines Objekts in der Mitte des Fadenkreuzes.

- 0 Die Öffnung wird nicht angezeigt.

1 Die Öffnung wird angezeigt.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

APERTURE (Systemvariable)

[Konzepte](#)

[Verfahren](#)

[Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Registrierdatenbank des Systems

Ausgangswert: 10

Legt die Anzeigegröße der Öffnung in Pixel fest. Die Öffnung dient als Auswahlwerkzeug bei Zeichenbefehlen.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

AREA (Systemvariable)

[Konzepte](#)

[Verfahren](#)

[Referenz](#)

(Schreibgeschützt)

Typ: Reelle Zahl

Nicht gespeichert

Der Befehl zur Systemvariablen AREA lautet FLÄCHE. Die Systemvariable AREA speichert die letzte vom Befehl [FLÄCHE](#) berechnete Fläche. Durch die Eingabe von **fläche** an der Eingabeaufforderung wird der Befehl FLÄCHE aufgerufen. Zum Aufrufen der Systemvariablen AREA können Sie AREA direkt eingeben oder den Befehl [SETVAR](#) verwenden.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ATTDIA (Systemvariable)

[Konzepte](#)

[Verfahren](#)

[Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Registrierdatenbank des Systems

Ausgangswert: 0

Steuert, ob der Befehl EINFÜGE für die Eingabe von Attributwerten ein Dialogfeld verwendet. Siehe [Befehlszeile EINFÜGE](#).

0 Zeigt Eingabeaufforderungen in der Befehlszeile an.

1 Verwendet ein Dialogfeld.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ATTMODE (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl
Gespeichert in: Zeichnung
Ausgangswert: 1

Steuert die Anzeige von Attributen.

- 0 Aus: Macht alle Attribute unsichtbar.
- 1 Normal: Behält die aktuelle Sichtbarkeit der einzelnen Attribute bei: Sichtbare Attribute werden angezeigt, unsichtbare nicht.
- 2 Ein: Macht alle Attribute sichtbar.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

ATTREQ (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl
Gespeichert in: Registrierdatenbank des Systems
Ausgangswert: 1

Legt fest, ob der Befehl [EINFÜGE](#) beim Einfügen von Blöcken die Vorgabe-Attributeinstellungen verwendet.

- 0 Übernimmt die Vorgaben für die Werte aller Attribute.
- 1 Aktiviert Eingabeaufforderungen oder ein Dialogfeld für Attributwerte entsprechend der Einstellung von [ATTDIA](#)

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

AUDITCTL (Systemvariable)

[Konzepte](#) [Verfahren](#) [Referenz](#)

Typ: Ganzzahl
Gespeichert in: Registrierdatenbank des Systems
Ausgangswert: 0

Legt fest, ob der Befehl [PRÜFUNG](#) einen Prüfbericht erstellt (ADT-Datei).

- 0 Verhindert das Schreiben von ADT-Dateien.
- 1 Schreibt ADT-Dateien.

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

AUNITS (Systemvariable)

[Konzepte](#)[Verfahren](#)[Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Zeichnung

Ausgangswert: 0

Bestimmt die Winkeleinheiten.

0 Dezimalgrad

1 Grad/Minuten/Sekunden

2 Neugrad

3 Bogenmaß

4 Feldmaß

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

AUPREC (Systemvariable)

[Konzepte](#)[Verfahren](#)[Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Zeichnung

Ausgangswert: 0

Bestimmt die Anzahl der auf der Statuszeile angezeigten Dezimalstellen für alle schreibgeschützten Winkeleinheiten sowie alle bearbeitbaren Winkeleinheiten, deren Genauigkeit kleiner als der aktuelle Wert oder gleich dem aktuellen Wert für die Variable AUPREC ist. Bei bearbeitbaren Winkeleinheiten, deren Genauigkeit größer als der Wert für AUPREC ist, wird die tatsächliche Genauigkeit angezeigt. Die Systemvariable AUPREC hat keinen Einfluß auf die Anzeigegenauigkeit von Bemaßungstext (siehe [BEMSTIL](#)).

[Kommentare?](#)

A-Systemvariablen

AUTOSNAP (Systemvariable)

[Konzepte](#)[Verfahren](#)[Referenz](#)

Typ: Ganzzahl

Gespeichert in: Registrierdatenbank des Systems

Ausgangswert: 63

Steuert die Markierung, die QuickInfo und den Magneten von AutoSnap. Aktiviert und deaktiviert Polarfang und Objektfangspuren; steuert die Anzeige der zugehörigen QuickInfo. Der Wert dieser Systemvariablen besteht aus der Summe der folgenden Bitwerte:

0 Deaktiviert die Markierung, die QuickInfo und den Magneten von AutoSnap. Deaktiviert ebenfalls die Spurverfolgung, Objektfangspuren sowie QuickInfo für Polarfang und Objektfangspuren.

1 Aktiviert die Markierung für AutoSnap.

2 Aktiviert die QuickInfo für AutoSnap.

4 Aktiviert den Magneten von AutoSnap.

8 Aktiviert die Spurverfolgung.

16 Aktiviert Objektfangspuren.

32 Aktiviert die QuickInfo für Polarfang und Objektfangspuren.

[Kommentare?](#)
