

[Logo der Organisation]

[Name der Organisation]

**Commented [27A1]:** Alle mit eckigen Klammern [ ] markierte Felder in diesem Dokument müssen ausgefüllt werden.

## KENNWORT-RICHTLINIE

**Commented [27A2]:** Diese Richtlinie muss nicht als separates Dokument geführt werden, falls die selben Regelungen durch die IT-Sicherheitspolitik und in der Zugangssteuerungsrichtlinie festgelegt sind.

|                        |  |
|------------------------|--|
| Code:                  |  |
| Version:               |  |
| Datum der Version:     |  |
| Erstellt durch:        |  |
| Genehmigt durch:       |  |
| Vertraulichkeitsstufe: |  |

**Commented [27A3]:** Die Systematik für die Kodierung von Dokumenten sollte dem in der Organisation vorhandenen System zur Dokumentations-Kodierung entsprechen. Falls kein solches System vorhanden ist, kann diese Zeile gelöscht werden.

### Änderungs-Historie

| Datum | Version | Erstellt durch | Beschreibung der Änderung    |
|-------|---------|----------------|------------------------------|
|       | 0.1     | 27001Academy   | Erster Entwurf des Dokuments |
|       |         |                |                              |
|       |         |                |                              |
|       |         |                |                              |
|       |         |                |                              |
|       |         |                |                              |
|       |         |                |                              |

### Inhaltsverzeichnis

- 1. ZWECK, ANWENDUNGSBEREICH UND ANWENDER .....3
- 2. REFERENZDOKUMENTE .....3
- 3. PFLICHTEN DER ANWENDER .....3
- 4. VERWALTUNG VON BENUTZER-KENNWORTEN .....4
- 5. GÜLTIGKEIT UND DOKUMENTEN-HANDHABUNG .....4

### 1. Zweck, Anwendungsbereich und Anwender

Der Zweck dieses Dokuments ist, Regeln für das sichere Kennwort-Management und den sicheren Gebrauch von Kennworten festzulegen.

Dieses Dokument gilt für den gesamten Anwendungsbereich des Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS), d.h. für alle Arbeitsplätze und Systeme innerhalb des ISMS Anwendungsbereiches.

Anwender dieses Dokuments sind alle Mitarbeiter von [Name der Organisation].

### 2. Referenzdokumente

- ISO/IEC 27001 Norm, Abschnitte A.9.2.1, A.9.2.2, A.9.2.4, A.9.3.1, A.9.4.3
- Informationssicherheitspolitik
- Erklärung zur Akzeptanz der ISMS-Dokumente

### 3. Pflichten der Anwender

Die Anwender müssen bei der Auswahl und Benutzung von Kennworten bewährte sichere Verfahren anwenden:

- [Redacted]
- [Redacted] sichere Methode zugelassen
- Vom Anwender erstellte Kennworte dürfen auf keinem Weg verbreitet werden (mündlich, [Redacted])
- [Redacted] gemeldet werden
- [Redacted]
  - Länge von mindestens zwölf (12) Zeichen
  - [Redacted]
  - [Redacted]
  - [Redacted]
  - [Redacted]
  - [Redacted] Name von Familienmitgliedern, etc.)
  - die letzten drei Kennworte dürfen nicht wiederverwendet werden

**Commented [27A4]:** Diesen Punkt löschen, falls die Regeln bereits in der IT-Sicherheitspolitik festgelegt sind.

**Commented [27A5]:** Diese Regelungen entsprechend der festgestellten Risiken anpassen.

- Kennworte müssen alle 3 Monate geändert werden
- [blurred]
- [blurred]
- [blurred]

#### 4. Verwaltung von Benutzer-Kennworten

Bei der Bereitstellung und Benutzung von Nutzer-Kennworten müssen folgende Regelungen befolgt werden:

- [blurred] vorgeschrieben
- Jeder Nutzer darf nur den ihm/ihr individuell zugewiesenen Benutzernamen benutzen
- [blurred]
- [blurred] festgelegt, einzigartig und sicher sein
- Temporäre Kennworte müssen dem Nutzer auf eine sichere Weise kommuniziert werden
- [blurred]
- Das Kennwortmanagement-System muss den Nutzer dazu zwingen, sichere Kennworte zu wählen
- [blurred]
- [blurred] Identität des Nutzers durch [hier angeben wie] feststellen
- Der Nutzer muss den Empfang des Kennworts durch [hier angeben wie] bestätigen
- [blurred]
- [blurred] betreffende Benutzerkonto sperren
- [blurred]
- [blurred] Anwendung gespeichert werden

**Commented [27A6]:** Diesen Punkt löschen, falls bereits in der Zugangssteuerungsrichtlinie geregelt.

**Commented [27A7]:** Diese Regeln an die festgestellten Risiken und an System-Funktionalitäten anpassen.

**Commented [27A8]:** Unterschiedliche Regeln können für Administrator- und Benutzer-Passworte festgelegt werden.

**Commented [27A9]:** Hierzu können weitere Details angegeben werden.

**Commented [27A10]:** z.B. durch E-Mail Versand einer Anweisung an den Benutzer.

**Commented [27A11]:** z.B. durch Anmeldung am System innerhalb einer bestimmten Zeitspanne, usw.

#### 5. Gültigkeit und Dokumenten-Handhabung

Dieses Dokument ist gültig ab [Datum]

Der Eigentümer des Dokuments ist [Stellenbezeichnung], der das Dokument mindestens **einmal jährlich** prüfen und gegebenenfalls aktualisieren muss.

**Commented [27A12]:** Dies ist lediglich eine Empfehlung; Häufigkeit gegebenenfalls anpassen.

Für die Auswertung des Dokuments auf Wirksamkeit und Angemessenheit müssen folgende Kriterien berücksichtigt werden:

- [Stellenbezeichnung]
- [Name]

[Stellenbezeichnung]

[Name]

[Unterschrift]

**Commented [27A13]:** Nur notwendig, falls das Verfahren zur Lenkung von Dokumenten und Aufzeichnungen das Unterschreiben von Papierdokumenten vorschreibt.