

Lizenzbestimmungen

- Diese Materialien sind lizenziert für @USERINFONAME@.
- Die Materialien dürfen **ausschließlich** für die Implementation, Verbesserung oder den Betrieb von Sicherheitsmaßnahmen innerhalb der genannten Organisation genutzt werden.
- Hierfür dürfen die Materialien beliebig verändert, ergänzt oder neu gestaltet werden.
- Für alle anderen Einsatzzwecke - insbesondere für die Veröffentlichung der Materialien und deren Einsatz für Kunden des Lizenznehmers - muss im Vorfeld eine schriftliche Genehmigung der 3473 Gurus GbR eingeholt bzw. eine entsprechende Lizenz erworben werden.



Die Seiten dieses Bereiches sollen Ihnen nur einen Eindruck vermitteln, welche Inhalte wir für Sie erarbeitet haben. **Deshalb sind die Inhalte absichtlich „verpixelt“:** mehr und mehr Buchstaben werden auf jeder Seite durch Punkte ersetzt. Wenn Sie auf alle Inhalte zugreifen möchten, benötigen Sie einen entsprechenden Zugang.

Sie möchten einen Zugang erwerben? Hier finden Sie alle weiteren Informationen!



10.1 Inventarisierung

Ref	VdS 10000	Kommentar
G1	Es MUSS eine Inventarisierung vorhanden sein, in der alle IT-Systeme der Organisation verzeichnet sind.	• Es ist zwischen den Begriffen „Inventarisierung“ und „Dokumentation“ zu unterscheiden. Eine Inventarisierung (siehe Kapitel 3 D25) ist eine Bestandsaufnahme zu einem bestimmten Stichtag („Welche IT-Systeme sind vorhanden?“), während eine Dokumentation als die Aufzeichnung von Herstellungsverfahren und -methoden definiert werden kann („Wie wurden die vorhandenen IT-Systeme installiert und konfiguriert?“). In der Praxis kann die Inventarisierung ein Bestandteil der Dokumentation sein. • Unter dem Ausdruck „alle IT-Systeme der Organisation“ sind alle IT-Systeme zu verstehen, die sich nicht nur temporär im Geltungsbereich (siehe Abschnitt 1.2 E1) befinden. Darunter fallen auch sämtliche IT-Systeme, die nicht von der Organisation betrieben werden (so genannte Fremdsysteme). • Di. VdS 10000 .chr.ibt nicht vor, in w.lch.m Format di. Inv.ntari.i.rung vorli.g.n od.r mit w.lch.n t.chni.ch.n Hilf.mitt.ln .i. .r.t.llt und g.pfl.gt w.rd.n mu., wa. d.r Organi.ation .in.n groß.n G..taltung..pi.lraum gibt. ◦ Für di. Inv.ntari.i.rung/Dokum.ntation kl.in.r IT-Infra.truktur.n könn.n .infach. Li.t.n (z. B. in .l.ktroni.ch.r Form al. Arb.it.mapp.n) od.r Wiki. .ing...tzt w.rd.n. Wiki. bi.t.n g.g.nüb.r .infach.n Li.t.n umfangr.ich. Vort.il. (wi. z. B. di. .rzwung.n. z.ntrali.i.rt. Dat.nhaltung, di. int.gri.rt. Vollt.xt.uch., di. Möglichk.it d.r .infach.n V.rlinkung mit int.rn.n und .xt.rn.n Qu.ll.n od.r di. .ing.baut. V.r.ion.hi.tori.) und könn.n l.icht zur z.ntral.n St.ll. für di. Aufb.wahrung und St.u.rung .ämtlich.r Dokum.nt. wi. d.r IS-L.itlini., d.r IS-Richtlini.n und d.r V.rfahr.n au.g.baut w.rd.n. ◦ In größ.r.n IT-Infra.truktur.n .mpfi.hlt .ich d.r Ein.atz .p.zi.ll.r Softwar., mit d.r di. Sy.t.m. automati.ch inv.ntari.i.rt und dab.i auch d.tailli.rt unt.r.ucht w.rd.n könn.n. Di. dab.i g.wonn.n.n Information.n könn.n in d.r Praxi. oftmal. für da. Patch- (.i.h. Ab.chnitt 10.3.1 G2) und Liz.nzmanag.m.nt h.rang.zog.n w.rd.n. ◦ D.. Form.t d.r Inv.nt.r....rung und d.. Au.w.hl d.r t.chn..ch.n H.lf.m.tt.l für .hr. Er.t.llung und Pfl.g. .ollt.n von d.n j.w..l.g.n IT-V.r.ntwortl.ch.n unt.r Zu..mm.n.rb..t m.t d.n b.troff.n.n Adm.n..tr.tor.n f.tg.l.gt w.rd.n, wob.. ..n org.n...t.on.w..t ..nh..tl.ch.r St.nd.rd .ng..tr.bt w.rd.n .ollt.. ◦ Form.t d.r Inv.nt.r....rung und d.. Au.w.hl d.r t.chn..ch.n H.lf.m.tt.l für .hr. Er.t.llung und Pfl.g. .ollt.n zu..mm.n m.t d.r Um..tzung von Ab.chn.tt 10.2.1 und Ab.chn.tt 10.2.2 g.troff.n w.rd.n. • D.. Inv.nt.r....r.ng ..llt. .l. B..t.ndt..l d.r IS-A.fz..chn.ng.n g.f.hrt .nd g.l.nkt w.rd.n. Unt.r .nd.r.m ..llt. d.. Inv.nt.r....r.ng .n ..n.m z.ntr.l.n D.k.m.nt v.rl.nkt w.rd.n (...h. V.rl.g. R.chtl.n.. IS-200).

Ref	VdS 10000	Kommentar
@...h...r...n:G2	D.. Inv.n...r....r.n. MUSS d.rch .n...r.ch.nd. V.rf.hr.n (...h. Ab.chn.... 10.2.1 .nd 10.2.2) v.....nd.. .nd .k..... ..h....n w.rd.n.	S..h. Ab.chn... 10.2.1 G1.3 .nd Ab.chn... 10.2.2 G1.3.
@...h...r...n:G3	In .hr MÜSSEN f....nd. Inf.rm....n.n f.r j.d.. IT-Sy...m v.rz..chn..n:	• l. Ab.ch.... w.r. ..r j.... IT-Sy.... .. Erh.b.. v.. .r.. (!) l...r..... (...h. G3.1 b.. G3.3)r.r.. • l. Z... ..r U....z... ..r V.S 10000 k...v... ..w..... .., ..r j.... IT-Sy.... w....r. l...r..... z. .r....., w.. z. B. .b .. kr....ch, w..ch. M.ß..h... .. B....ch..z..z. w.r.... ..r .b .. k.... S.ch.rh..... .. H.r.....r. ..hr .rh... (...h. ..ch E1). D.... l...r..... ..j...ch ..ch. z.. j..z.... Z.....k. .rh.b.,r .. L.... ..r U....z... ..r V.S 10000 S..ck ..r S..ck w.r..., Üb.r.r.r.r... ..r IT-Ab..... z. v.r..... .. U....z... .. Ab.ch.... ..ch. z. v.r..... • l. ..r Pr.x.. h.. ..ch ... V.r.h.. „Th..k b.., b..r.!“ b.w.hr.: D.. F.r... ..r l.v....r....r... w.r. ...x.b.. .., .. w....r. A.r.b... .. L.... .. Pr.j.k.. .r..z.. z. k...., z...ch.. w.r. v.. ..r Pr.j.k..... j...ch ..r .. Erh.b.. ..r .. G3.1, G3.2 .. G3.3 l...r.....r.r.. • W... .. Or..... b.r.... .b.r l.v....r....r... ..r ..r D.k..... v.r..., Z... ..r U....z... .. Ab.ch.... ..r ..ch.r..... .., G3.1, G3.2 .. G3.3r.r... ..r. l...r..... v.r..... .. k.... D... k... z. B. ..rch S..ch.r.b.. ..ch.h...
@...h...r...:G3.1	1. l.....z.r.....rk...	• D.. l.....z.r.....rk... k... ..r.. ..w.h.. w.r.... E. k... z. B. IP-A.r..., B..chr.b... ..r l.v....r....r v.rw.... w.r.... E. j...ch ..ch.r..... .., v.rw.... M.rk... .. • D.. l.....z.r.....rk...ch. ...h....ch E. k.... z. B. ..r ...z.... G.r...k..., ..r.....r.ch. ..rr.h..ch. E..h.... ..r Or..... v.r.ch.... l.....z.r.....rk.... ..w.h.. w.r....
@...h...r...:G3.2	2. l...r....., ch.... L.k.....r... ..r..b..	B..r.. IT-Sy.... k... ..r (.....hr.) S....r. (z. B. „S....r. M....r....“, „S.rv.r... 3“ ..r „V.r.r..b..b....., B.r. 2“), b.. ..b.... IT-Sy.... z. B. ..r N... .. B...z.r. („S.r.h... Fr.. M....r.r.“).
@...h...r...:G3.3	3. E....zzw.ck	D.r E....zzw.ck k... ..chw.r.r... b..chr.b.. w.r... (z. B. „F....rv.r S....r. M....r....“, „C.r.-Sw..ch“, „USV R..ck 3“ ..r „l...r...-S.rv.r“).
E1	D.r.b.r h.... SOLLTEN ..r j.... IT-Sy.... w....r. l...r..... .rh.b..k.... ..h.... w.r..., w.. z. B. N...., V.r..... .. L.z.z...r..... ..rr... Sy....- .. A.w.....w.r., S.r.....r. v.. H.r.w.r.k..... ..w.. l...r..... .b.r G.r..... .. S.rv.c.v.r.r....	D.. Ak.....r... ..rch.... l...r..... k.... bzw.r ch ... U....z.... v.. Ab.ch.... 6.3 G1.3, v.. Ab.ch.... 10.2.1 .. v.. Ab.ch.... 10.2.2 ..w.hr..... w.r....
E2	B.....rh.... ..r l..... .. K.....r.... SOLLTENr D.k..... v.rz..ch.... ..	D.. V.S 10000h., ..b.. ..r l.v....r....r... D.k..... (...h. K.....r z. G1) z. ..hr...



Die Seiten dieses Bereiches sollen Ihnen nur einen Eindruck vermitteln, welche Inhalte wir für Sie erarbeitet haben. **Deshalb sind die Inhalte absichtlich „verpixelt“:** mehr und mehr Buchstaben werden auf jeder Seite durch Punkte ersetzt.

Wenn Sie auf alle Inhalte zugreifen möchten, benötigen Sie einen entsprechenden Zugang.

Sie möchten einen Zugang erwerben? Hier finden Sie alle weiteren Informationen!