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 entdprechende 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 eine entsprechenden Zugang.

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

←→

10.3.7 Authentifizierung

Ref	VdS 10000	Kommentar
B1	Der Zugang zu allen nichtöffentlichen Bereichen der IT-Systeme MUSS durch geeignete Anmeldeverfahren abgesichert werden, die eine Authentifizierung verlangen.	Die Authentifizierung der Nutzer ist eine Grundvoraussetzung für wirksame Zugriffsbeschränkungen (siehe Abschnitt 10.3.8) und für die Protokollierung (siehe Abschnitt 10.3.3).
B2	Die Anmeldeverfahren MÜSSEN folgende Punkte sicherstellen:	Aktuell keine Kommentierung vorhanden. Geben Sie uns über das Formular am Ende der Seite Feedback, wenn Sie eine Kommentierung wünschen.
B2.1	1. Das systematische Ausprobieren von Anmeldeinformationen wird erschwert.	• Di... Maßnahm. ford.rt nicht, da.. da. .y.t.mati.ch. Au.probi.r.n von Anm.ld.information.n v.rhind.rt, .ond.rn nur, da.. .. .r.chw.rt wird. Di.. .t.llt in d.r R.g.l b.r.it. .in.n wirk.am.n Schutz vor d.m Errat.n von Anm.ld.information.n (wi. z. B. B.nutz.rnam.n und Pa..wört.rn) dar. • Da. .y.t.mati.ch. Au.probi.r.n von Anm.ld.information.n kann z. B. durch (.t.ig.nd.) Wart.z.it.n zwi.ch.n Anm.ld.v.r.uch.n od.r durch da. (z.itw.i..) D.aktivi.r.n d.r b.troff.n.n Zugäng. nach .in.r d.fini.rt.n Anzahl von f.hlg..chlag.n.n Anm.ld.v.r.uch.n umg...tzt w.rd.n. B.i Anm.ld.v.r.uch.n üb.r .in. N.tzw.rkv.rbindung kann da. (z.itw.i..) Blocki.r.n d.. anfrag.nd.n Sy.t.m. .in .y.t.mati.ch. Au.probi.r.n von Anm.ld.information.n .r.chw.r.n.
@l.ghtblu.:B2.2	2. Int.r.kt.v. S.tzung.n w.rd.n b..nd.t od.r g..p.rrt, w.nn d.r Nutz.r .nn.rh.lb ..n.r vorg.g.b.n.n Z..t.p.nn. k..n. E.ng.b.n tät.gt.	D.. .n d.r M.ßn.hm. g.ford.rt. Z..t.p.nn. k.nn von d.r Org.n...t.on ..lb.t g.wählt w.rd.n.

Ref	VdS 10000	Kommentar
@l.ghtblu.:B2.3	3. Erfolgt d.. Anm.ldung üb.r ..n N.tzw.rk, .o w.rd d.. V.rtr.ul.chk..t und Int.gr.tät d.r Anm.ld..nform.t.on.n (z. B. m.t H.lf. .nt.pr.ch.nd.r Auth.nt.f.z..rung.protokoll.) ..ch.rg..t.llt.	• D.. V.rtr..l.chk..t .nd Int.gr.t.t d.r Anm.ld..nf.rm.t..n.n k.nn .n d.r Pr.x.. m.t v.r.ch..d.n.n T.chn.k.n .mg...tzt w.rd.n: ◦ Ent.pr.ch.nd .bg...ch.rt. N.tzw.rkpr.t.k.ll. (w.. z. B. Pr.t.k.ll. m.t SSL- bzw. TLS-Unt.r.t.tz.ng .d.r VPN) .ch.tz.n d.. Anm.ld..nf.rm.t..n.n m.t H.lf. krypt.gr.ph..ch.r F.nkt..n.n. ◦ S..z..... A..h.n..f.z..r.n..v.rf.hr.n (w.. z. B. d.. Ch....n..-R....n..-A..h.n..f.z..r.n. .d.r E.nm..k.nnw.r..r) v.rm..d.n .., d.. A..h.n..f.z..r.n..m.rkm... z. .b.r.r...n .d.r .....n ..ch.r, d... ... n.r ..n ..nz.... m.. v.rw.nd.. w.rd.n k.nn.n. ◦ S.ch.r. Üb.r.r...n..k.n... (w.. z. B. SMS-TAN) v.rh.nd.rn d.. B.....ch.n d.r .b.r.r...n.n A..h.n..f.z..r.n..m.rkm.... • K..r..x..... .b.r .....ch.r.. Pr...k.... (w.. z. B. b.. T..... ...r HTTP) k..... ..ch w....rh.. v.rw..... w.r..., ...r. ... .b.r v.r.r.....w.r.... N..zw.rk. h..w.. ..... D.. Or..... b....z. ..... S....r... b.. ..r D..... v.. v.r.r.....w.r..... N..z.. (...h. A...rk..... z. Ab.ch.... 11.3 G1). • D.. A..w.h. ..r ..ch...ch.. V.r..h...w..... k... z..... ... ..r U....z... v.. Ab.ch.... 11.4.3 .r....., ...ch...ch.. L.....z. .....ch .....
@...h.b...:B3	D.... ... A.....v.r..hr.. z.v.r..... .rb..... k....., MÜSSEN ..... P..k.. ..ch.r..... w.r...:	Ak..... k.... K.....r... v.rh.....
@...h.b...:B3.1	1. Z..... w.r... ..r.k..r..r. v.rw..... (...h. K..... 15).	Ak..... k.... K.....r... v.rh.....
@...h.b...:B3.2	2. E. w.r... z.v.r..... A..h.....z..r.....ch..... v.rw.....	• D.. U...r.ch..... zw..ch.. „z.v.r.....“ ... „..ch. z.v.r.....“ ... .. Zw..... ..r Or..... .b.r..... (.. k... ... Or..... ..rch... ..ch kr.....r.. A..h.....z..r.....ch..... w.. z. B. F....r.b.r.ck-Sc....r ...r Sw...-C.... b.. S..r..h.... ... „...r..ch... z.v.r.....“ .....r..). D.b.. k... ... ..ch ... ... A...b.. ... H.r.....r. ...r ... .r. .....ch v.r...b.r. Q..... v.r..... E. b....h. k.... N..w.....k..., ... A..h.....z..r..... .. D..... z. ....y...r... • B.. ..b.... IT-Sy..... .... ..ch.r..... w.r..., ... A..h.....z..r.....ch..... ..ch. ..... w.r... k..... D... b..... .. ..r R.... .... V.r.ch..... ... .b.... IT-Sy..... (...h. Ab.ch.... 10.4.2).

Ref	VdS 10000	Kommentar
@...h.b...:B3.3	3. E. w.r... k.... .r.v..... A..h.....z..r.....rk.... (z. B. S.....r.-P...w.r..r ...r .....ch z. .rr..... P...w.r..r) v.rw.....	D.... V.r..b. k... ..rch ..ch...ch. ...r .r.....r..ch. M.ß..h... (z.B. ... R..... .. ....r R.ch..... ...r .. ..r.ch..... V.r..hr..) .....z. w.r.... E... V.r.... ....ch .. ..r.ch..... B.r..ch ... P.r.....
E1	E. SOLLTE M.hr-F.k..r-A..h.....z..r... .....z. w.r..., ... G...hr ....b.r.ch..... Z..... z. v.rr....r., ...b.....r. w... N..z.r .....r..ch. Z..r....r.ch.. b....z...	• M.hr-F.k..r-A..h.....z..r...: N.chw... ..r I..... ... H.... v.. ..hr.r.. ...bh..... M.rk..... (D.... B..r.....rk..r... w.r. v.r.....ch...ch .. z.k..... V.r..... ..r V.S 10000 .. K..... 3 .....). • D.r E.....z v.. M.hr-F.k..r-A..h.....z..r..... w.r. ..ch .. Ab.ch.... 11.4.3 E1.2 .....h....

←→



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 eine entsprechenden Zugang.

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