vallocor SECURITY ENGINEERING ISO PDF/A-2b • NIS2 & ISO 27001

Maandoverzicht Beschikbaarheid & Beveiliging

Helder overzicht van 24/7 bereikbaarheid, certificaten, e-mailbeveiliging en actiepunten (PDF/A-2b)

Bedrijf / Werkruimte: Vallocor Demo B.V. (tenant-demo)
Actieve EU-locaties: eu-de-hetzner, eu-nl-scaleway, eu-pl-scaleway

Gegenereerd op (UTC): 2026-11-23 12:02 UTC
SHA-256 Controle-hash: a22e861619f63c8731dd440ca51e0e7f...

1. Geconsolideerde Beschikbaarheid, Certificaten & Basismaatregelen (3 EU-locaties)

Controle	Bewaakt doel	Bereikbaar	Gem. resp.	TLS-cert.	Score
ERP-Core-Gateway	otlp://erp-gateway-prod	**100.00%**	19.0 ms	OTLP	**-**
IETF-Standards-Ref	https://www.ietf.org	**100.00%**	76.2 ms	69d	**10/16**
Vallocor-Client-Portal	https://app.vallocor.eu	**100.00%**	99.5 ms	75d	**14/16**
Vallocor-Mail-DNS	dns://vallocor.eu	**100.00%**	4.9 ms	DNS	**8/8**
Vallocor-EU-Web	https://vallocor.eu	**100.00%**	41.4 ms	75d	**16/16**
Vallocor-Edge-Verify	https://vallocor-edge.eu	**100.00%**	123.9 ms	75d	**15/16**

Storingsoverzicht (30 dagen): 2 bevestigde storing(en) geregistreerd (6 min totale duur).

2. Openstaande Actiepunten voor Uw ICT-Partner

IETF-Standards-Ref - Strict-Transport-Security (HSTS) (Missing Strict-Transport-Security response header)
Actie: Add HTTP response header: Strict-Transport-Security: max-age=31536000; includeSubDomains

IETF-Standards-Ref - Content-Security-Policy (CSP) (No Content-Security-Policy header set)
Actie: Add a Content-Security-Policy response header (safe starting baseline: frame-ancestors 'self'; object-src 'none'; base-uri 'self').

IETF-Standards-Ref - Security Disclosure (/.well-known/security.txt) (Not published at /.well-known/security.txt)
Actie: Publish https://www.ietf.org/.well-known/security.txt containing Contact: mailto:security@ietf.org and an ISO-8601 Expires: line.

IETF-Standards-Ref - Certificate Authority Authorization (CAA) (No CAA record restricting TLS certificate issuance)
Actie: Publish a DNS CAA record on ietf.org restricting certificate issuance, e.g.: 0 issue "letsencrypt.org"

IETF-Standards-Ref - SPF Sender Policy (TXT) (Soft-fail (~all) • Tighten to -all when ready (v=spf1 ip4:166.84.6.31 ip4:166.84.7.238 ip6:2602:...))
Actie: Publish a single TXT record on ietf.org ending in -all (<= 10 DNS lookups), e.g.: v=spf1 include:_spf.provider.eu -all

IETF-Standards-Ref - DMARC Anti-Spoofing Policy (_dmarc) (Monitoring-only (p=none does not block spoofed mail): v=DMARC1; p=none; rua=mailto:dmarc_agg@vali.e...)
Actie: Publish a TXT record at _dmarc.ietf.org with enforcement, e.g.: v=DMARC1; p=quarantine; rua=mailto:dmarc@ietf.org

IETF-Standards-Ref - Public IP Open Admin / Database Ports (104.16.44.99:8443 (Alt-HTTPS / Appliance Admin), 104.16.45.99:8443 (Alt-HTTPS / Appliance Admin))
Actie: Close exposed management or database ports on www.ietf.org in your perimeter firewall and restrict administrative access strictly behind VPN or IP allowlists.

IETF-Standards-Ref - Live Non-Production / Admin Subdomains (CT Logs) (staging.ietf.org)
Actie: Place non-production or admin subdomains under ietf.org behind VPN / SSO authentication, or remove stale DNS records if no longer in use.

IETF-Standards-Ref - Mail-Enabled Lookalike / Typosquatting Domains (etf.org (MX etf-org.mail.protection.outlook.com), ief.org (MX ief-org.mail.protection.outlook.com), ietf.de (MX localhost), itf.org (MX itf-org.mail.protection.outlook.com), letf.org (MX mx1.letf.org))
Actie: Verify whether your organization owns this lookalike of ietf.org; if third-party, warn finance/AP staff against spoofed invoices and consider defensive registration.

Vallocor-Client-Portal - Content-Security-Policy (CSP) (No Content-Security-Policy header set)
Actie: Add a Content-Security-Policy response header (safe starting baseline: frame-ancestors 'self'; object-src 'none'; base-uri 'self').

3. Bewijslast voor Klanten, Verzekeraars & Audits (NIS2 • ISO 27001 • NCSC)

Onderstaande tabel laat zien hoe deze doorlopende bewaking aansluit op vragen van grote opdrachtgevers, verzekeraars en de Cyberbeveiligingswet (NIS2):

Richtlijn / Artikel	Onderwerp	Wat Vallocor doorlopend controleert	Status
NIS2 Art. 21(2)(b) • ISO 27001 A.8.16	24/7 Uitkijkpost	Onafhankelijke controles vanuit 3 EU-locaties (NL, PL & DE) met 2-ronde quorumbevestiging	ACTIEF
NIS2 Art. 21(2)(c) • ISO 27001 A.5.30	Bereikbaarheid	Doorlopende meting op DNS, certificaten en HTTPS inclusief OpenTelemetry-doorgifte	GECONTROLEERD
NIS2 Art. 21(2)(h) • ISO 27001 A.8.24	NCSC Basis & Domein	16 HTTPS/SPF/DMARC/DNSSEC-controles plus 24u controle op open poorten, CVE's, subdomeinen en lookalike-domeinen	ACTIEF
NIS2 Art. 21(2)(d) & AVG • ISO 27001 A.5.19	100% EU-opslag	Volledig gehost in Europese datacenters (*.vallocor-edge.eu) zonder Amerikaanse cloudpartijen	100% EU

4. Periodieke Bespreking & Aftekening

Bewaar dit maandoverzicht in uw administratie en deel eventuele actiepunten bij punt 2 met uw vaste ICT-partner. Zo toont u aan grote klanten, accountants of verzekeraars direct aan dat uw omgeving doorlopend wordt getoetst.

Besproken door (Naam / Functie):

Datum & Handtekening:

Afgesproken vervolgstappen / Opmerkingen:

Full SHA-256: a22e861619f63c8731dd440ca51e0e7f53dff27fede14497342cfe7d830c81b3