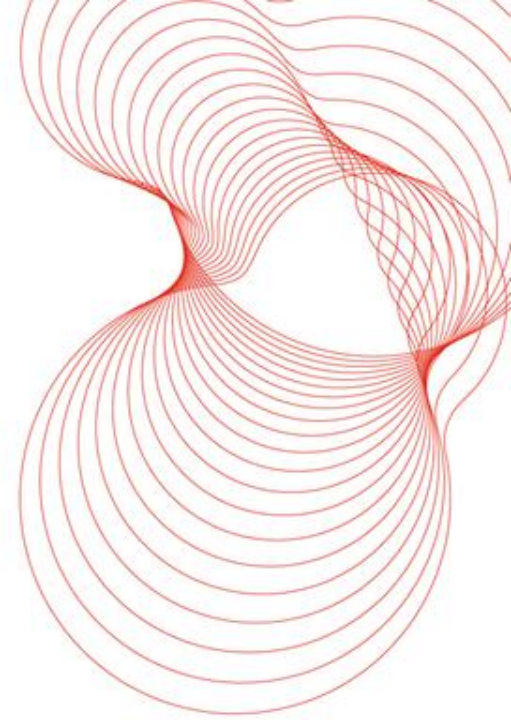
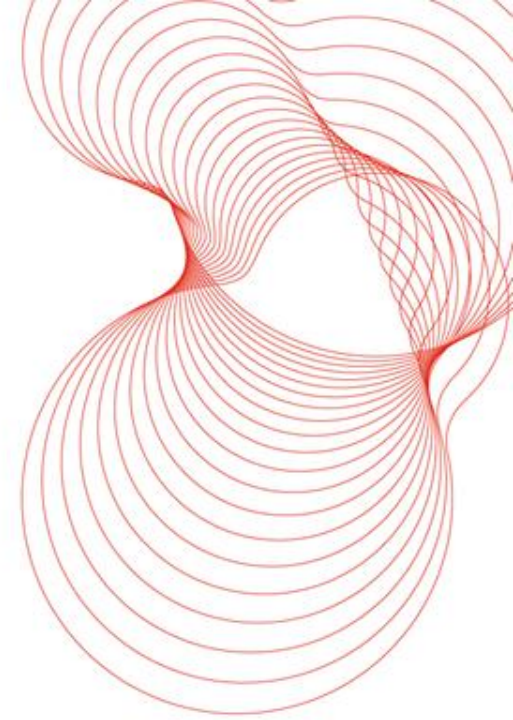




Seminar UPD opsteller

17 november 2011





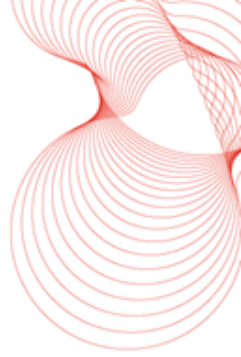
Seminar UPD opsteller

De Theorie en de Praktijk

Seminar Nut en noodzaak erkenning UPD opstellers – 17 november 2011

Door: René Leijzer, LPCB Nederland





De Regeling UPD opsteller

Toepassingsgebied

Eisen aan de documenten

Voorwaarden voor de erkende bedrijven

Certificatie

Huidige uitgave

Versie 1.0 d.d. 15 september 2011

Toepassingsgebied UPD

- CCV certificatie en inspectieschema's
- LPS1233 certificatieschema
- NVBR uitgave “Handreiking Certificatie Brandbeveiligingssystemen”
- PGS15 regelgeving
- Vuurwerkbesluit

Vakgebieden

- Brandmeldinstallaties
- Ontruimingsalarminstallaties
- Rookbeheersingsinstallaties
 - Stuwdruk, langs en dwarsventilatie
- Sprinklerbeveiliging
 - Lichtschuimininstallaties
 - Watermistinstallaties
- Blusgasinstallaties
- PGS 15
- Vuurwerkbesluit

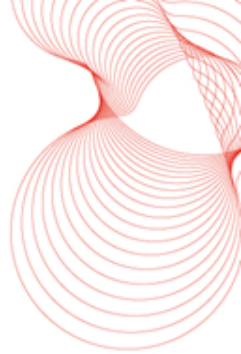
Waaraan moet een UPD voldoen?

Wet en regelgeving

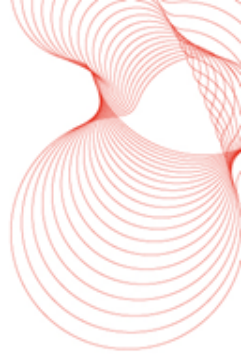
Certificatie schema's

Inhoud

Verificatie



Wet en Regelgeving



Regelgeving eist dat uitgangspunten worden vastgelegd

Bevoegd gezag moet uitgangspunten goedkeuren

Regelgeving en normen kunnen eisen stellen aan inhoud

Certificatie schema's

Uitgangspunten niet onder de norm

Eenduidig vastleggen van uitgangspunten

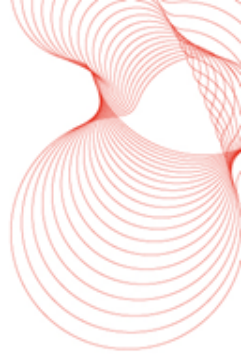
Uitgangspuntendocument moet een certificeerbare installatie omschrijven

Inhoud UPD

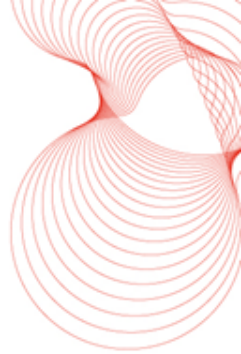
- Omschrijving bouwwerk
- Omvang van de beveiliging
- Uitkomst risico analyse / doel beveiliging
- Relatie wet- en regelgeving
- Eisende partijen
- Certificatie en/of inspectieprocedure

Inhoud UPD (2)

- Toe te passen (versie van) voorschriften
- Interpretaties binnen voorschriften
- Randvoorwaarden beoogd gebruik
- BIO maatregelen in relatie tot brandbeveiligingsconcept
- Voorschriften voor beheer en onderhoud



Interne verificatie



Doel: borgen kwaliteit door tweede lezer

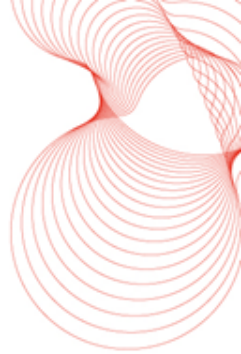
Extern verspreide versies moeten geverifieerd worden

Verificaties moeten worden vastgelegd

Verificatie kan op meerdere wijze worden ingevuld

- Intern
- Uitbesteding
- Inhuur
- Inspectie-instelling

Voorwaarden voor bedrijven



Kwaliteitsborging

Relatie met ISO 9001

Kwalificaties opstellers

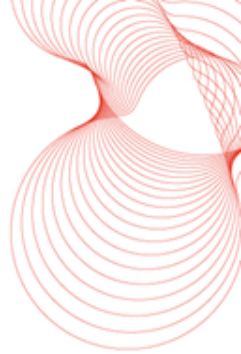
Registraties

Meetmiddelen

Inschrijving Kamer van Koophandel

Verzekeringen

Kwaliteitsborging



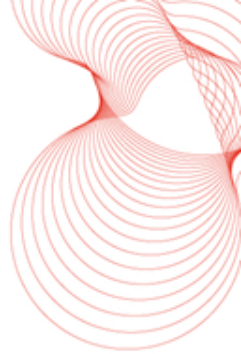
Kwaliteitsmanagementsysteem waarin processen zijn omschreven

Implementatie moet doelmatig zijn

Geschikt zijn voor de aard van het bedrijf

ISO 9001 is geen doel op zich maar kan een hulpmiddel zijn

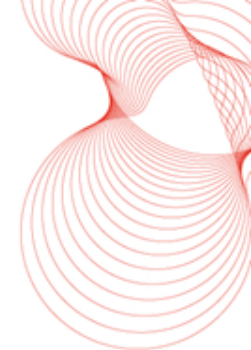
Kwaliteitsmanagementsysteem



Wat moet zijn beschreven:

- Primaire proces (opstellen documenten)
- Procedure voor beheer documenten (versiebeheer)
- Interne audits / continue verbetering
- Verantwoordelijkheden
- Procedure voor beoordelen en periodieke evaluatie kwalificaties

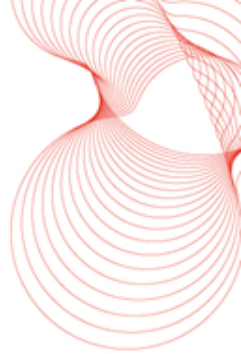
Kwalificaties



Kwalificaties opstellers:

- Gerichte opleiding voor het betreffende vakgebied
- Kennis hebben van wet- en regelgeving met betrekking tot brandveiligheid
- Brandmeester Preventie
- HBO werk- en denkniveau
- Voldoende ervaring

Meetmiddelen en software



Alleen voor meetmiddelen en software die wordt gebruikt om uitgangspunten te bepalen

Meetmiddellen kalibreren

Software aantoonbaar gevalideerd

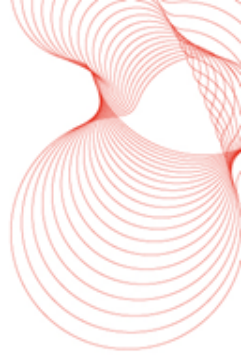
Certificatie

Aanvraag

Initiële audit

Erkenning

Vervolgaudits



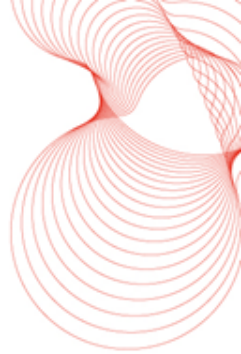
Waar start het?

Bepalen voor welke vakgebieden erkenning is gewenst

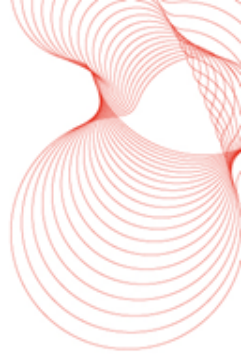
Offerte aanvraagformulier

Offerte

Opdrachtformulier



Initiële audit



Beoordelen documentatie kwaliteitsmanagementsysteem

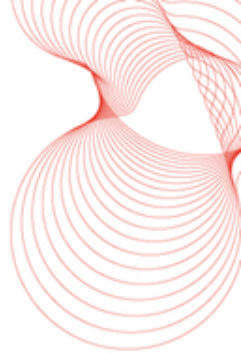
En de implementatie hiervan

Toetsen kwalificaties

Controle vereiste registraties

Inhoudelijke beoordeling opgestelde documenten
(UPD en IPB; 1 x per vakgebied)

Vervolgaudits (jaarlijks)



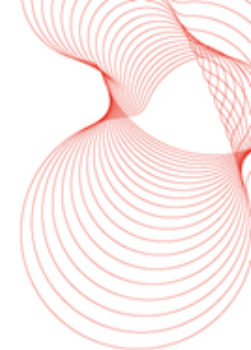
Beoordelen actualiteit kwaliteitsmanagementsysteem






Evaluatie kwalificaties (wijzigingen)

Inhoudelijke beoordeling opgestelde documenten
(UPD en IPB)

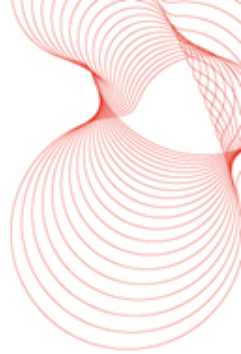
*Aantal te beoordelen documenten wordt bepaald door
hoeveelheid opgestelde documenten*

Het resultaat



Certificaat	
UPD B.V. Opstellerplaats 1 1234 AA Erkend	
Certificaatnummer: 7535-0003-7 nr. 1 Geldig van 15 september 2011 tot en met 31 december 2011.	
UPD opsteller	
Verklaring van LPCB Nederland B.V.: LPCB Nederland B.V. verklaart dat bovengenoemde organisatie is beoordeeld, en periodiek zal blijven beoordelen, tegen eisen en voorwaarden zoals geformuleerd in de LPCB Nederland Regeling UPD opsteller, versie 1.0, met betrekking tot het opstellen van Uitgangspuntendocumenten (UPD) voor de volgende vakgebieden: <ul style="list-style-type: none">• Brandmeldinstallaties• Ontruimingsalarminstallaties• Rookbeheersingsinstallaties<ul style="list-style-type: none">◦ HVA en overdrukinstallaties◦ Stuwdruk, langs- en dwarsventilatie• Blussystemen:<ul style="list-style-type: none">◦ Sprinklerinstallaties◦ Schuimblusinstallaties◦ Watermistinstallaties◦ Blusgasinstallaties• Vuurwerkbeveiligingsmaatregelen• Brandbeveiligingsmaatregelen PGS15 Afmede met betrekking tot het opstellen van het Integraal Plan Brandbeveiliging (IPB opsteller). LPCB Nederland B.V. verklaart op basis van bovengenoemde bevindingen te hebben vastgesteld dat het rechtvaardige vertrouwen aanwezig is dat blijvend voldaan zal worden aan de eisen. Zaltbommel, 15 september 2011 LPCB Nederland B.V.  Ing. H.J. Broos Algemeen Directeur	
De gebruikers van dit certificaat kunnen de status van dit certificaat nagaan op www.lpcb.nl Form 07-09-00	
LPCB Nederland B.V. Postbus 342 Algemeen nr: +31 (0) 4'8 57 38 80 Email: info@lpcb.nl 5300 AH Zaltbommel-NL Fax nr: +31 (0) 4'8 57 38 81 Web: www.lpcb.nl	
  	

En huidige PvE opstellers BMI ?



Kwalificaties voor vakdiploma's niet gewijzigd t.o.v. eisen in Regeling BMI 2002

Interne verificatie is nieuw

Aanpassen KHB beperkt noodzakelijk

Kostenneutraal

Afronding

Vragen?

