

# Veilige E-mail Coalitie

6 juli 2023, Belastingdienst, Utrecht



**Veilige E-mail Coalitie**

IS UW E-MAIL VEILIG?

# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Agenda



- |           |  |
|-----------|--|
| 13.30 uur | 1. <b>Welkom, opening en vaststelling agenda</b> [Gerben Klein Baltink, voorzitter]  |
| 13.40 uur | 2. <b>Introductie door ontvangende organisatie [N.t.b., Belastingdienst]</b>   |
| 13.50 uur | 3. <b>Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance</b> [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat] |
| 14.00 uur | 4. <b>Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven</b> [Eelco van Vliet, CBS]  |
| 14.20 uur | 5. <b>Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie</b> [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]  |
| 14.40 uur | <b>Pauze</b>   |
| 14.55 uur | 6. <b>Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik</b> [Sidsel Jensen, Open-Xchange]               |
| 15.15 uur | 7. <b>Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI</b> [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]  |
| 15.35 uur | 8. <b>Doorpakken op intentieverklaring</b> [Gerben Klein Baltink, voorzitter]  |
| 15.45 uur | 9. <b>W.v.t.t.k.</b>   |
| 16.00 uur | 10. <b>Sluiting en borrel</b>  |

# Ondertekening van de intentieverklaring 'Veilige E-mail Coalitie'



[https://youtu.be/H-cyUyEYG\\_w](https://youtu.be/H-cyUyEYG_w)

# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Agenda



- |                  |  |
|------------------|--|
| 13.30 uur        | 1. <b>Welkom, opening en vaststelling agenda</b> [Gerben Klein Baltink, voorzitter]  |
| 13.40 uur        | 2. <b>Introductie door ontvangende organisatie</b> [N.t.b., Belastingdienst]   |
| 13.50 uur        | 3. <b>Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance</b> [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat] |
| 14.00 uur        | 4. <b>Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven</b> [Eelco van Vliet, CBS]  |
| 14.20 uur        | 5. <b>Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie</b> [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]  |
| <b>14.40 uur</b> | <b>Pauze</b>   |
| 14.55 uur        | 6. <b>Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik</b> [Sidsel Jensen, Open-Xchange]               |
| 15.15 uur        | 7. <b>Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI</b> [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]  |
| 15.35 uur        | 8. <b>Doorpakken op intentieverklaring</b> [Gerben Klein Baltink, voorzitter]  |
| 15.45 uur        | 9. <b>W.v.t.t.k.</b>   |
| 16.00 uur        | 10. <b>Sluiting en borrel</b>  |



# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Agenda

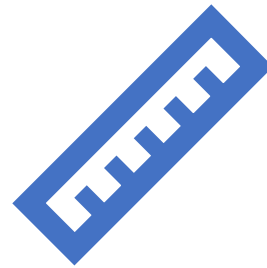


- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Voorstel



Afspraken maken



Structureel meten



Meetresultaten  
publiceren\*

\* Eerst alleen binnen de coalitie en later ook publiek.



# Adoptieafspraken voor de overheid

#	Deadline	Afspraak*
5	Eind 2024	<b>Beveiliging van internetrouting</b> <a href="#">RPKI</a> wordt toegepast voor alle gebruikte IP-adressen en overheidsnetwerken. Dit omvat zowel het publiceren van certificaten (ROA's) als het valideren van certificaten van anderen.
4	Eind 2021	<b>Bereikbaarheid van websites en e-maildomeinen</b> Alle overheidswebsites en e-maildomeinen van de overheid moeten, behalve via IPv4, ook volledig bereikbaar zijn via <a href="#">IPv6</a> .
3	Eind 2019	<b>Encryptie van e-mailverkeer</b> <a href="#">STARTTLS</a> en <a href="#">DANE</a> worden toegepast voor het cryptografisch beveiligen (versleutelen) van e-mailverkeer. <b>Actief bestrijden van e-mailspoofing (anti-phishing)</b> De 'polities' voor <a href="#">SPF</a> en <a href="#">DMARC</a> moeten veilig (actief) geconfigureerd zijn. Zolang deze polities niet strikt zijn ingesteld weet de ontvanger nog niet wat te doen met verdachte e-mail. De configuratie moet op orde zijn. Veilige polities zijn ~all en -all voor SPF, en p=quarantine en p=reject voor DMARC.
2	Eind 2018	<b>Veilige configuratie van beveiligde websiteverbindingen (per 1-7-2023 wettelijke verplichting)</b> Alle overheidswebsites passen <a href="#">HTTPS en HSTS</a> toe conform de <a href="#">ICT-beveiligingsrichtlijnen voor webapplicaties</a> (NCSC), en configureren de TLS-verbinding conform de <a href="#">ICT-beveiligingsrichtlijnen voor Transport Layer Security</a> (NCSC). Dit is een aanvulling op de eerdere afspraak over beveiligde websiteverbindingen. De afspraken gelden dus niet meer alleen voor transactiewebsites.
1	Eind 2017	<b>Beveiligde websiteverbindingen (per 1-7-2023 een wettelijke verplichting)</b> <a href="#">TLS</a> (in de vorm van <a href="#">HTTPS</a> ) wordt toegepast bij alle overheidswebsites waarbij burgers en of bedrijven gegevens moet invoeren, of waarbij gegevens vooringevuld zijn; <b>Domeinnaambeveiliging</b> <a href="#">DNSSEC</a> wordt gebruikt voor elke domeinnaam waarmee een overheidsorganisatie met burgers en/of bedrijven communiceert. <b>Bestrijden van e-mailspoofing (anti-phishing)</b> E-mailbeveiligingsstandaarden <a href="#">SPF</a> , <a href="#">DKIM</a> en <a href="#">DMARC</a> worden toegepast voor alle overheidsdomeinnamen, of deze nu wel of niet gebruik maken van e-mail.

# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**

# Agenda



- 13.30 uur 1. **Welkom, opening en vaststelling agenda** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 13.40 uur 2. **Introductie door ontvangende organisatie** [N.t.b., Belastingdienst]
- 13.50 uur 3. **Terugkoppeling van open dialoog over Universal Acceptance** [Gerben Klein Baltink, Platform Internetstandaarden, en Alisa Heaver, ministerie van Economische Zaken en Klimaat]
- 14.00 uur 4. **Toepassing van internetstandaarden voor websites en e-mail van bedrijven** [Eelco van Vliet, CBS]
- 14.20 uur 5. **Resultaten van meting deelnemers aan Veilige E-mail Coalitie** [Benjamin Broersma, Forum Standaardisatie]
- 14.40 uur **Pauze**
- 14.55 uur 6. **Ervaringen met de implementatie en ondersteuning van moderne internetstandaarden, in het bijzonder DANE, en cijfers over gebruik** [Sidsel Jensen, Open-Xchange]
- 15.15 uur 7. **Nieuwe Technische Richtlijn “Veilig E-mail Transport” van het BSI** [Patrick Koetter, eco – Association of the Internet Industry]
- 15.35 uur 8. **Doorpakken op intentieverklaring** [Gerben Klein Baltink, voorzitter]
- 15.45 uur 9. **W.v.t.t.k.**
- 16.00 uur 10. **Sluiting en borrel**