

Zivver **x** Normenkader IBP FO

> 10,000

Klanten wereldwijd

> 5,000,000

Gebruikers

> 15,000

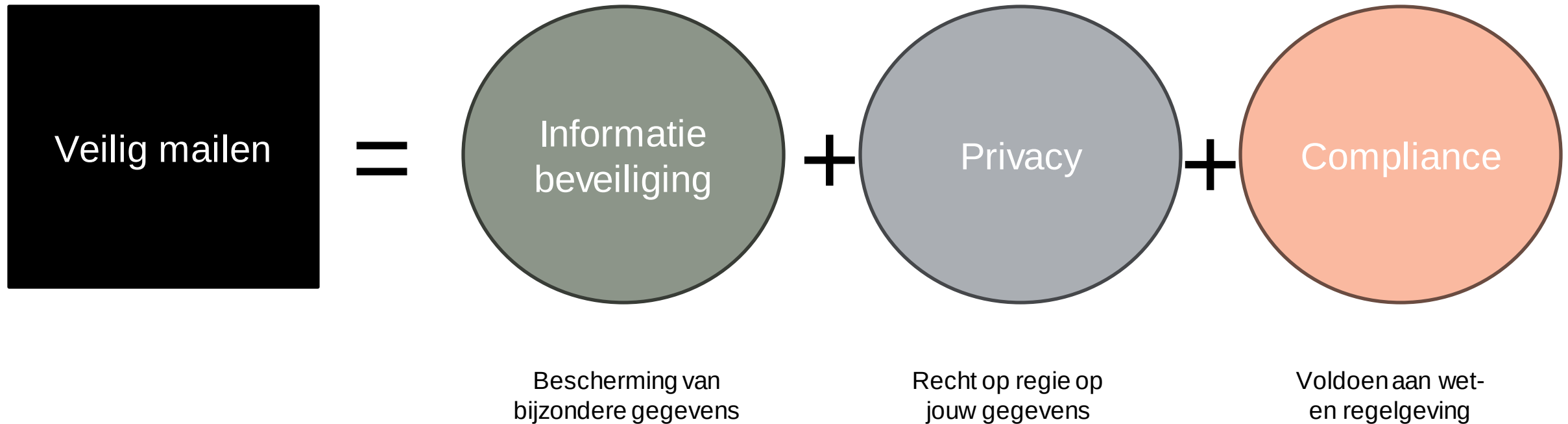
Onderwijs professionals
gebruiken Zivver

>10,000

Datalekken voorkomen
elke maand

■ Agenda

Waar gaan we het vandaag over hebben?





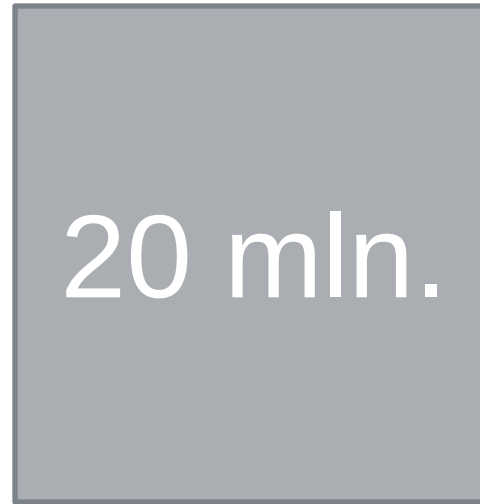
Datalekken door
menselijke fouten voorkomen
met veilig e-mailen

■ Probleem

Datalek: Kleine fout met grote gevolgen



80% datalekken veroorzaakt door
menselijke fout



Maximale boete bij overtreding AVG is
€ 20 miljoen of 4% van de jaaromzet



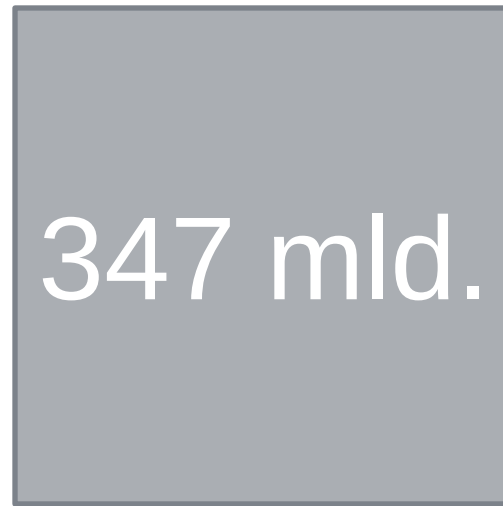
Zivver voorkomt gemiddeld 10.000
datalekken per maand

■ Probleem

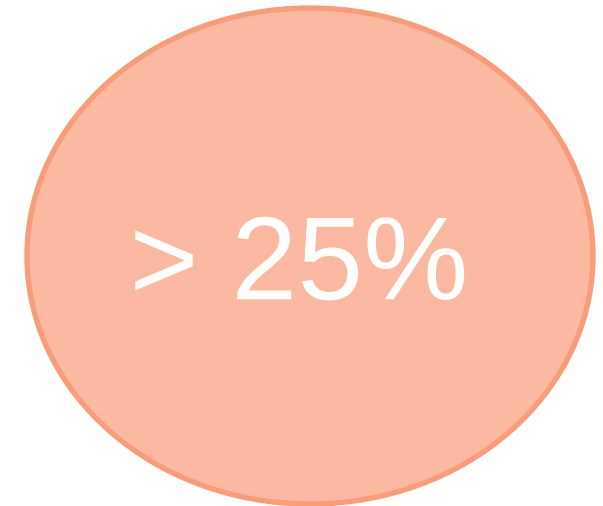
E-mail is niet veilig genoeg



Eerste email werd verzonden in 1971



In 2023 werden er gemiddeld 347 miljard e-mails per dag verzonden en ontvangen



Een medewerker spendeert 25% of meer van zijn dag aan e-mail

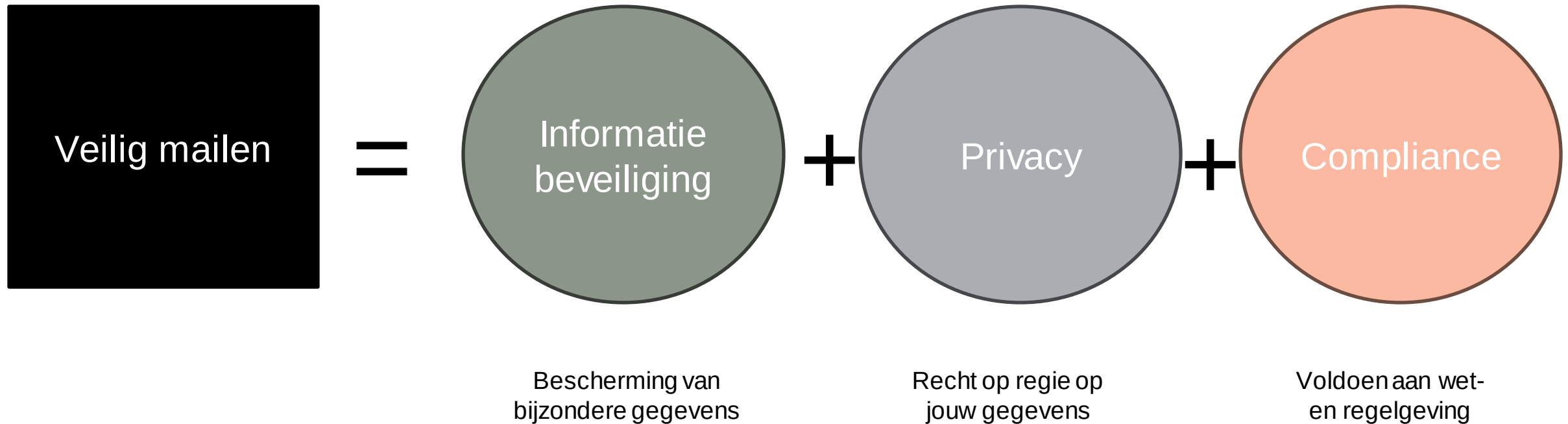
■ Normenkader Informatiebeveiliging & Privacy (IBP)

Wat zijn de doelstellingen?

- Bescherming bijzondere gegevens
- Datalekken – door menselijke fouten - voorkomen
- Bewustwording informatiebeveiliging en bescherming persoonsgegevens
- Verbetering informatiebeveiliging en privacy organisatie
- Digitaal veilige leer- en werkomgeving leerlingen en medewerkers

■ Normenkader Informatiebeveiliging & Privacy (IBP)

Veilig mailen is een belangrijk onderdeel van beleid, strategie en informatiebeveiliging



■ Normenkader Informatiebeveiliging (IB)

Waar kan veilig mailen een bijdrage leveren?

1. Bestuur	GO.01	GO.02	GO.03	GO.04	GO.05									
2. Organisatie	OR.01	OR.02												
3. Risico management	RM.01	RM.02	RM.03											
4. Personeelsbeheer	HR.01	HR.02	HR.03	HR.04	HR.05	HR.06								
5. Configuratiemanagement	CO.01	CO.02												
6. Incident- & probleemmanagement	IM.01	IM.02	IM.03	IM.04										
7. Changemanagement	CH.01	CH.02	CH.03	CH.04	CH.05	CH.06								
8. Systeemontwikkeling	SD.01	SD.02	SD.03											
9. Datamanagement	DM.01	DM.02	DM.03	DM.04	DM.05	DM.06								
10. Identity- & acces management	ID.01	ID.02	ID.03	ID.04	ID.05									
11. Securitymanagement	SM.01	SM.02	SM.03	SM.04	SM.05	SM.06	SM.07	SM.08	SM.09	SM.10	SM.11	SM.12	SM.13	
12. Fysieke beveiliging	PH.01	PH.02												
13. IT-operatie	OP.01	OP.02	OP.03											
14. Bedrijfscontinuïteitsmanagment	BC.01	BC.02	BC.03	BC.04	BC.05									
15. Ketenbeheer	SC.01	SC.02	SC.03	SC.04										

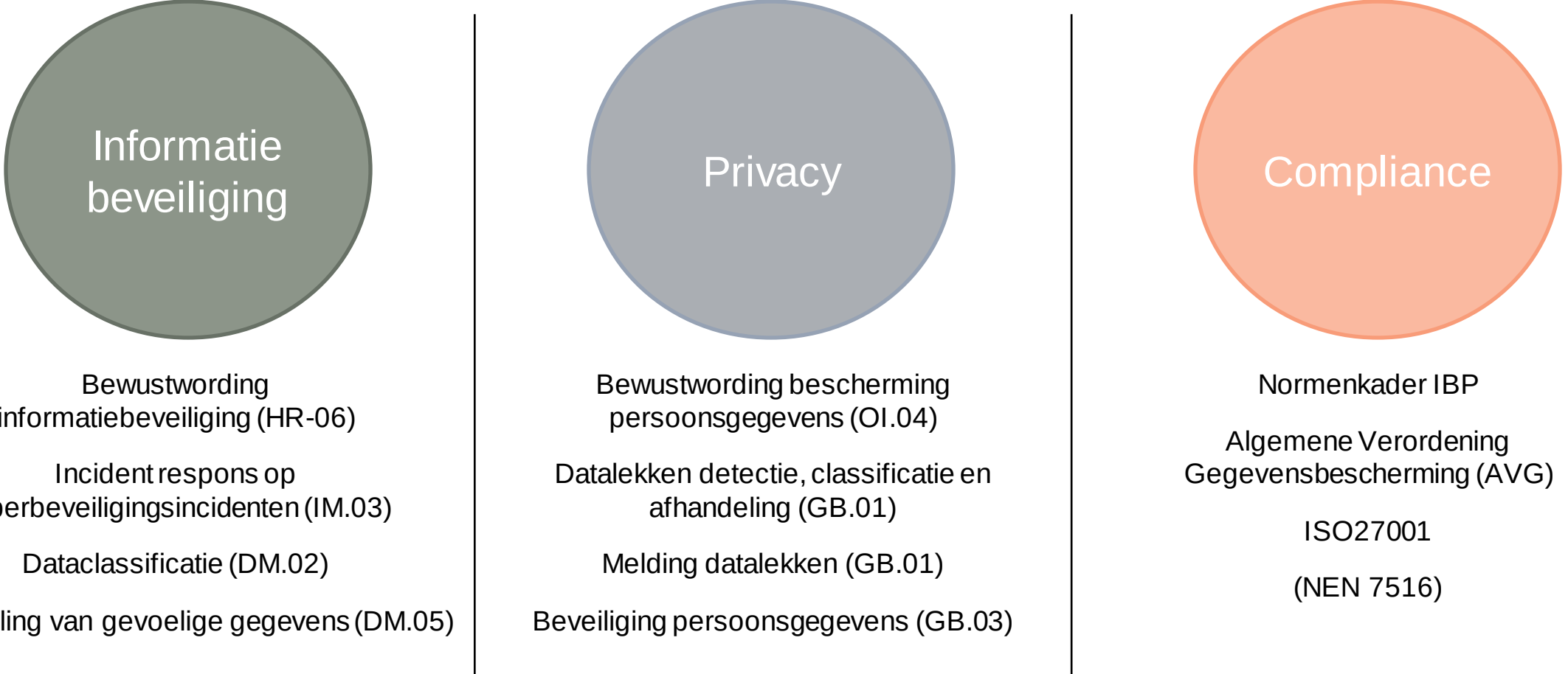
■ Normenkader Privacy (P)

Waar kan veilig mailen een bijdrage leveren?

1. Beleid	BL.01	BL.02	BL.03				
2. Processen	PR.01	PR.02	PR.03	PR.04	PR.05	PR.06	PR.07
3. Organisatorische inbedding	OI.01	OI.02	OI.03	OI.04			
4. Recht van betrokkenen	RB.01	RB.02	RB.03	RB.04			
5. Samenwerking	SW.01	SW.02	SW.03				
6. Beveiliging	GB.01	GB.02	GB.03				
7. Verantwoording	VW.01						

■ Normenkader Informatiebeveiliging (IB) & Privacy (P)

Waar kan veilig mailen ontzorgen?



The diagram consists of three large circles arranged horizontally, separated by vertical lines. The first circle is dark grey and labeled 'Informatie beveiliging'. The second circle is light grey and labeled 'Privacy'. The third circle is orange and labeled 'Compliance'. Below each circle is a list of specific measures or standards.

Informatie
beveiliging

Bewustwording
informatiebeveiliging (HR-06)

Incident respons op
cyberbeveiligingsincidenten (IM.03)

Dataclassificatie (DM.02)

Uitwisseling van gevoelige gegevens (DM.05)

Privacy

Bewustwording bescherming
persoonsgegevens (OI.04)

Datalekken detectie, classificatie en
afhandeling (GB.01)

Melding datalekken (GB.01)

Beveiliging persoonsgegevens (GB.03)

Compliance

Normenkader IBP

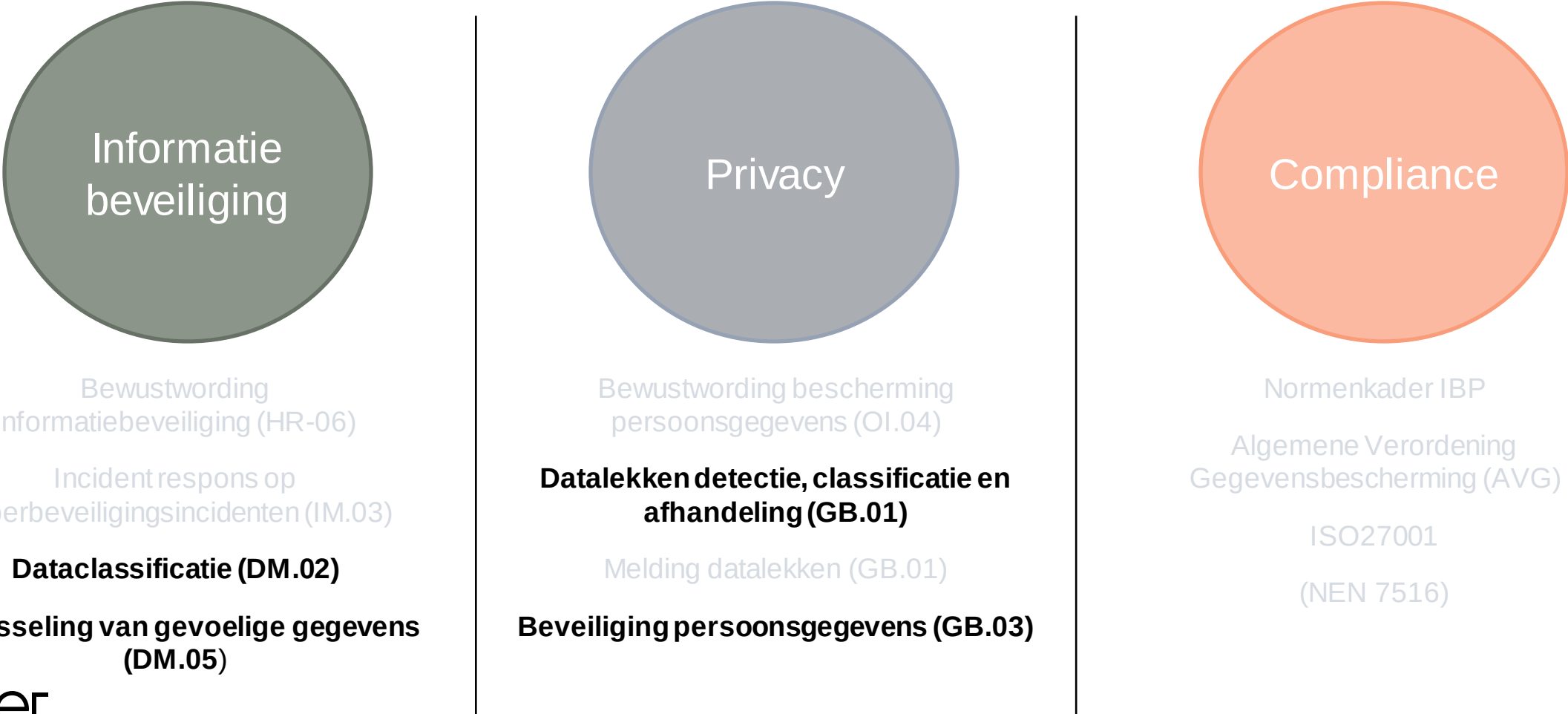
Algemene Verordening
Gegevensbescherming (AVG)

ISO27001

(NEN 7516)

■ Normenkader Informatiebeveiliging (IB) & Privacy (P)

Bijzondere gegevens veilig delen en datalekken voorkomen



The diagram consists of three large circles arranged horizontally, separated by vertical lines. The first circle is dark grey and labeled 'Informatie beveiliging'. The second circle is medium grey and labeled 'Privacy'. The third circle is orange and labeled 'Compliance'. Below each circle is a list of associated standards and regulations.

Informatie
beveiliging

Bewustwording
informatiebeveiliging (HR-06)

Incident respons op
cyberbeveiligingsincidenten (IM.03)

Dataclassificatie (DM.02)

**Uitwisseling van gevoelige gegevens
(DM.05)**

Privacy

Bewustwording bescherming
persoonsgegevens (OI.04)

**Datalekken detectie, classificatie en
afhandeling (GB.01)**

Melding datalekken (GB.01)

Beveiliging persoonsgegevens (GB.03)

Compliance

Normenkader IBP

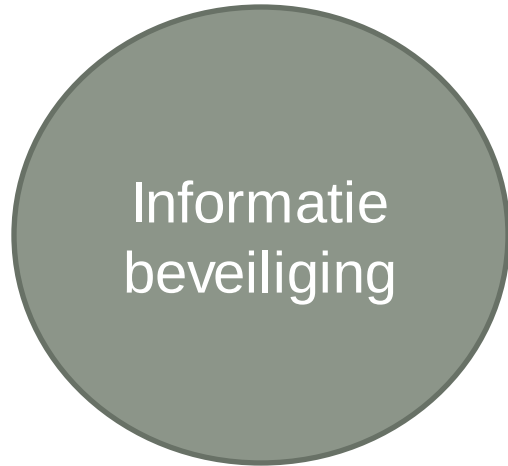
Algemene Verordening
Gegevensbescherming (AVG)

ISO27001

(NEN 7516)

■ Normenkader Informatiebeveiliging (IB) & Privacy (P)

Bewustwording informatiebeveiliging en privacy

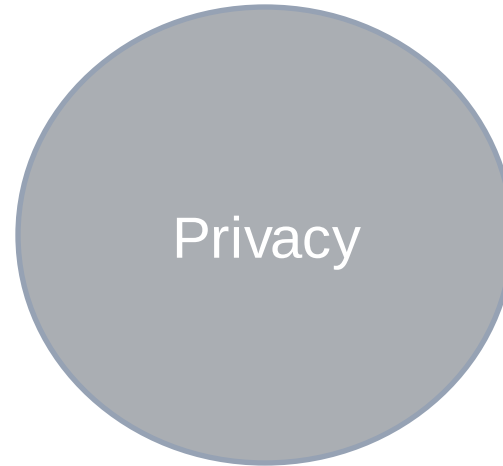


Bewustwording informatiebeveiliging (HR-06)

Incident respons op
cyberbeveiligingsincidenten (IM.03)

Dataclassificatie (DM.02)

Uitwisseling van gevoelige gegevens (DM.05)

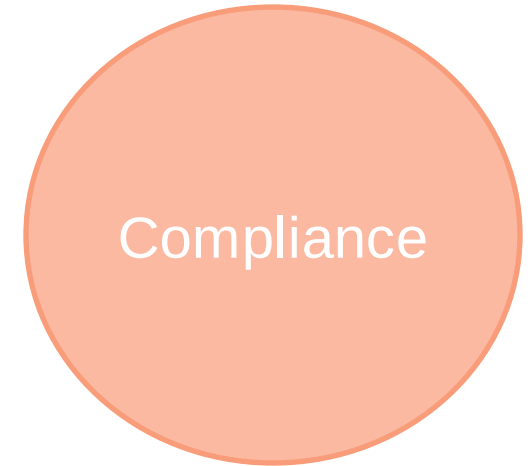


Bewustwording bescherming persoonsgegevens (OI.04)

Datalekken detectie, classificatie en
afhandeling (GB.01)

Melding datalekken (GB.01)

Beveiliging persoonsgegevens (GB.03)



Normenkader IBP

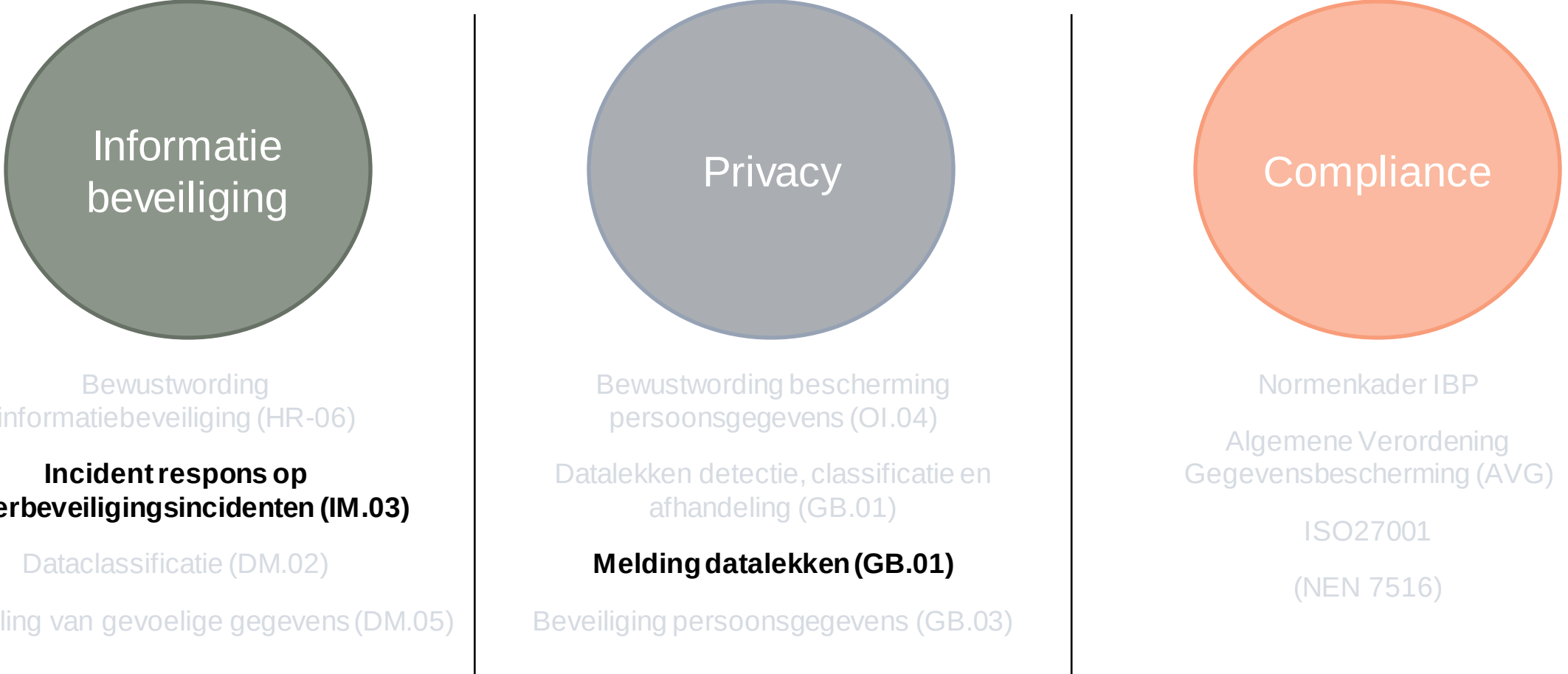
Algemene Verordening
Gegevensbescherming (AVG)

ISO27001

(NEN 7516)

■ Normenkader Informatiebeveiliging (IB) & Privacy (P)

Impact datalek beperken en rapporteren



The diagram consists of three large circles arranged horizontally, separated by vertical lines. The first circle is dark grey and labeled 'Informatiebeveiliging'. The second circle is medium grey and labeled 'Privacy'. The third circle is orange and labeled 'Compliance'. Below each circle is a list of related standards and regulations.

Informatie
beveiliging

Bewustwording
informatiebeveiliging (HR-06)

**Incident respons op
cyberbeveiligingsincidenten (IM.03)**

Dataclassificatie (DM.02)

Uitwisseling van gevoelige gegevens (DM.05)

Privacy

Bewustwording bescherming
persoonsgegevens (OI.04)

Datalekken detectie, classificatie en
afhandeling (GB.01)

Melding datalekken (GB.01)

Beveiliging persoonsgegevens (GB.03)

Compliance

Normenkader IBP

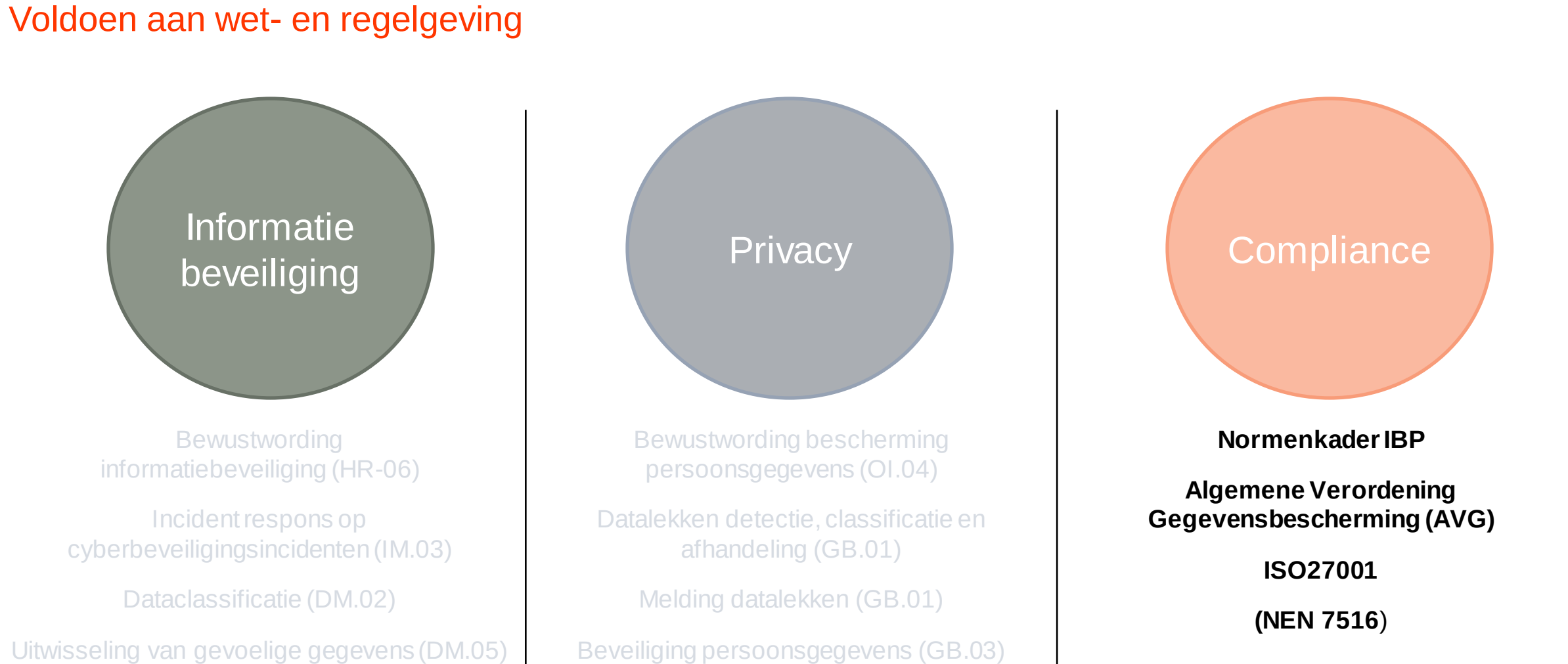
Algemene Verordening
Gegevensbescherming (AVG)

ISO27001

(NEN 7516)

■ Normenkader Informatiebeveiliging (IB) & Privacy (P)

Voldoen aan wet- en regelgeving



Informatie
beveiliging

Bewustwording
informatiebeveiliging (HR-06)

Incident respons op
cyberbeveiligingsincidenten (IM.03)

Dataclassificatie (DM.02)

Uitwisseling van gevoelige gegevens (DM.05)

Privacy

Bewustwording bescherming
persoonsgegevens (OI.04)

Datalekken detectie, classificatie en
afhandeling (GB.01)

Melding datalekken (GB.01)

Beveiliging persoonsgegevens (GB.03)

Compliance

Normenkader IBP

**Algemene Verordening
Gegevensbescherming (AVG)**

ISO27001

(NEN 7516)

■ Normenkader Informatiebeveiliging (IB) & Privacy (P)

Korte demo – video voorkomen datalekken door menselijke fouten

Voorkom de grootste
oorzaken van datalekken.

zivver

■ iets over Zivver

Zivver voorkomt datalekken bij elke fase van de email communicatie



■ iets over Zivver

Marktleider veilige digitale communicatie in Europa met kantoren in Amsterdam, Londen & New York

Aanbevolen door experts	Geliefd bij gebruikers	Waardevol bij informatiebescherming
 >40 NPS score	 60% Zivver-klanten melden een hoger beveiligingsbewustzijn van werknemers	 >5m geregistreerde gebruikers wereldwijd
 >4/5 Review score op Gartner Peer Insights en Capterra	 79% Klanten melden dat Zivver vorig jaar een groot datalek heeft helpen voorkomen	 >10.000.000 Dagelijkse berichten gecontroleerd en beveiligd
	 >98% Van de klanten hernieuwt haar contract	 >10.000 Datalekken voorkomen per maand

■ lets over Zivver

Hoe gebruiken scholen Zivver?

- Eenvoudig en veilig bijzondere gegevens delen via email
- Datalekken (door menselijke fouten) voorkomen
- Compliance: AVG, Normenkader IBP FO, ISO27001, NEN7516
- Veilig grote bestanden delen tot 5.000 GB
- Verbetering informatiebeveiliging en privacy organisatie

■ Hoe nu verder?

Mail naar Michael.demol@zivver.com of pieter.oosterhof@slbdiensten.nl

1. Ga aan de slag met het Normenkader IBP
2. Bepaal waar je wil beginnen
3. Startpunt = veilig mailen?
4. Mail mij of SLB en ontvang de volgende informatie:
 - Presentatie
 - Video - voorkom de grootste oorzaak van datalekken + bonusvideo
 - Whitepaper Zivver x Microsoft 365
 - Blog 5 redenen waarom scholen voor Zivver kiezen





Vragen?

Michael de Mol

Strategic alliance manager

Michael.demol@zivver.com

+31 6 13197686

A large, white, hand-drawn style outline of a star or flower shape, centered on the right side of the slide.

Bedankt