



WAZUG.NL
AZURE USER GROUP NL

GDPR:
gevoelige content
automatisch verwijderen

ERJEN RIJNDERS
CLOUD SPECIALIST BIJ SIGMAX



MICROSOFT INFORMATION PROTECTION

Office Information Protection

OIP

Azure Information Protection

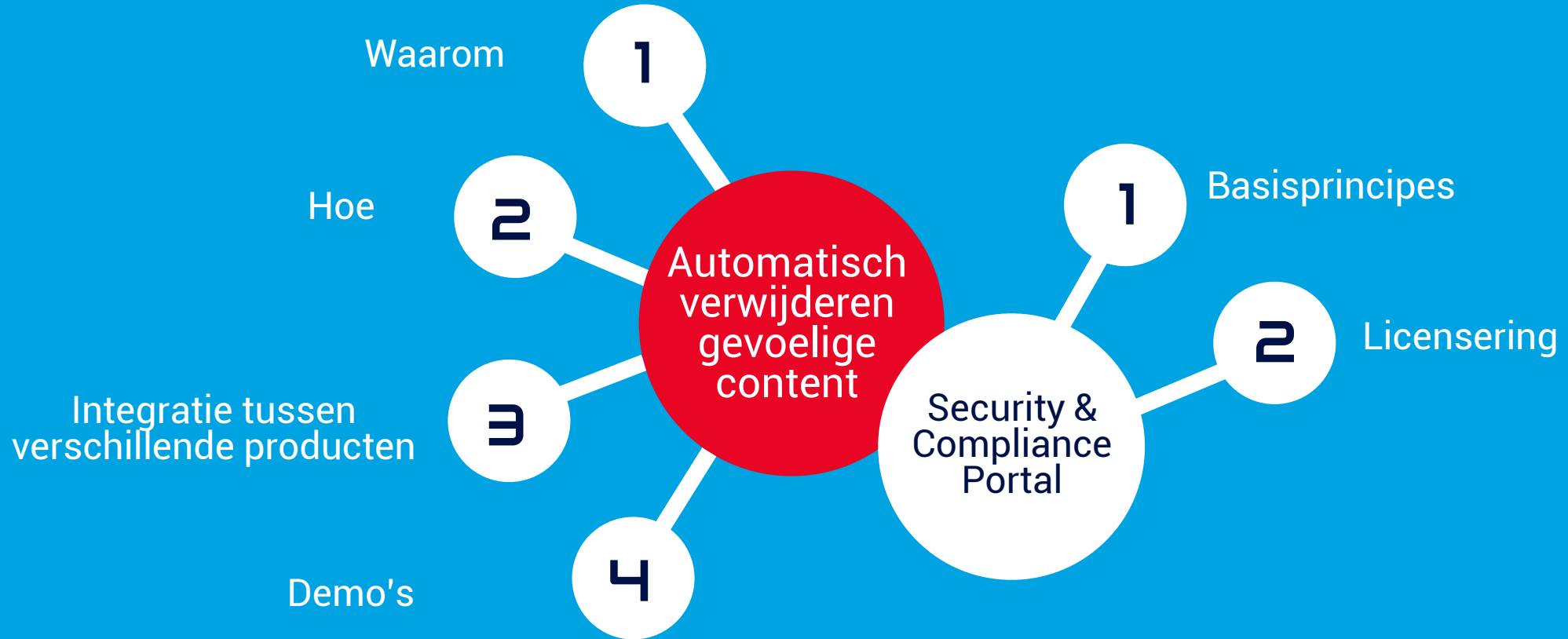
AIP

WIP

Windows Information Protection



GDPR en automatisch verwijderen gevoelige content



Automatisch verwijderen gevoelige content



- Vanwege GDPR
- Projectgevoeligheid (overheden/banken)
- Eis klant/medewerker

Automatisch verwijderen gevoelige content

HOE

- Labels/keywords/attributen zijn de basis
- Microsoft/Azure Information Protection
- Cloud App Security
- Data Loss Prevention
- Retention Policies

Microsoft/Azure Information Protection (scanner)

Target:

- Office Apps (Word/Excel..)
- Office 365 Groups
- Exchange Online / on-premises

Voordelen:

- Unified labeling
- Integratie met Cloud App Security en DLP
- Automatische labeling
- Zowel met of zonder gebruikersinteractie

Aandachtspunten:

- Alleen rechten intrekken
- Client benodigd (vooralsnog)



Cloud App Security

Target:

- OneDrive
- SharePoint
- Dropbox
- Box

Voordelen:

- Box en Dropbox integratie
- Integratie met Azure Information Protection
- Bestanden in quarantaine zetten
- Uitgebreide conditions/exceptions

Aandachtspunten:

Geen Exchange Online / on-premises targeting

Data Loss Prevention

Target:

- Exchange online
- SharePoint
- OneDrive

Voordelen:

- Uitgebreide conditions/exceptions
- User en admin notifications
- Incident reports
- Integratie met Azure Information Protection en Retention Policies

Aandachtspunten:

- Alleen distributiegroepen EO targeten
- Alleen rechten intrekken voor extern
- Alleen e-mails kunnen encrypt worden

Retention Policies

Target:

- Exchange online
- SharePoint
- OneDrive
- Office 365 Groups

Voordelen:

- Content definitief verwijderen
- Disposition Review en Event based
- Zowel met of zonder gebruikersinteractie
- Integratie met DLP
- Use label as a record

Aandachtspunten:

- Geen integratie met Cloud App Security
- Events worden niet automatisch getriggerd

Security & Compliance Portal

Basisprincipes

- Sensitivity labels
- Retention labels
- DLP labels
- In-place hold

Security & Compliance Portal

Labeling

- Unified labeling
- Disposition review
- Event based

LICENSES

- 1 AIP Plan 1 (€ 1,70), Plan 2 (€ 4,20)
- 2 Office 365 E3 (€ 19,70)
- 3 EMS E3 (€ 7,40), EMS E5 (€ 14,60)



Conclusie en vervolgstappen

- 1 Combinatie van AIP en Retention Policies past in de meeste situaties
- 2 Stel een requirements document op voordat je begint met een toolkeuze
- 3 Experimenteer met de juiste tool n.a.v. je requirements document

ERJEN RIJNDERS



Gevoelige content automatisch verwijderen



SIGmax



WAZUG.NL
AZURE USER GROUP NL

Bedankt voor
jullie aandacht!



Gevoelige content automatisch verwijderen

