



Kosten besparen met gepatenteerde data validatie diensten.

**TrustTester Solutions b.v.**

Arjan van Diemen  
+31 (0) 6-4684.7343

# Privacy en online transacties

Er zijn veel redenen om informatie niet te verstrekken:

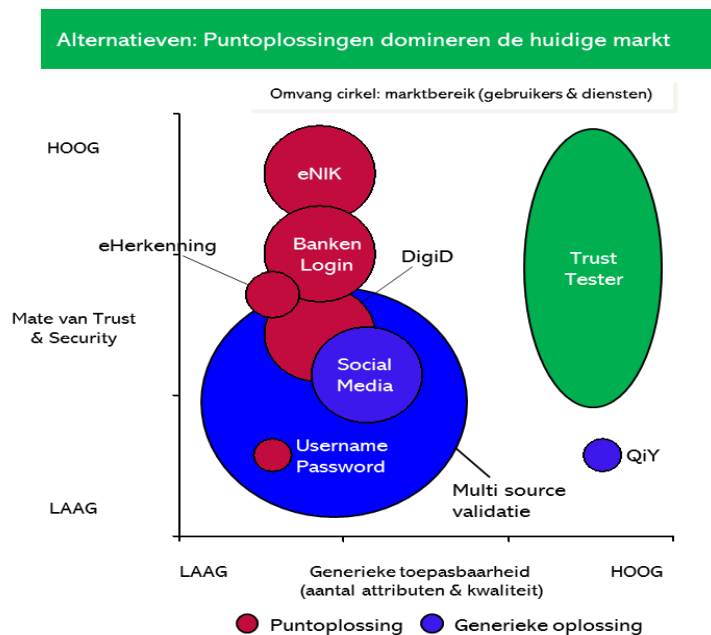
- WBP / EU privacy richtlijnen;
- Integriteitsverlies / verlies van controle over de informatie;
- Voor bedrijven kan de waarde van informatie verminderen na verstrekking.

Eisen aan oplossingen die online transacties mogelijk maken:

- Betrouwbaarheid van informatie betrokken partijen;
- Privacy-by-design;
- Security-by-design.

Randvoorwaarden aan oplossingen die online transacties mogelijk maken:

- Hoog gebruiksgemak;
- Laagdrempelig;
- Schaalbaar;
- Snel;
- Goed geprijsd;
- Generieke inzetbaarheid.



# TrustTester lost deze behoeften in met gepatenteerde innovatieve technologie

---



## Gepatenteerde innovatieve TNO technologie.

- TrustTester gebruikt recent gepatenteerde technologie om vertrouwelijkheid te garanderen.



## Gevraagde gegevens worden NIET verstrekt.

- TrustTester platform valideert gegevens, zonder deze daadwerkelijk te verstrekken.



## Partijen in de keten blijven volledig in controle (Governance, Risk en Compliance).

- Volledige controle over eigen gegevens.



## Security-by-design.

- Geen van de partijen in het validatieproces kan data ontcijferen dankzij gebruik van homomorfe encryptie en slimme routing van alleen de antwoorden in het proces.



## Vertrouwelijkheid en privacy zijn gegarandeerd.

- Geen van de partijen kan iets leren van welk validatieverzoek dan ook: 'Zero-Knowledge'.
- Alleen de initiator (bv consument) en de afnemer van de validatie dienst kan het resultaat van de validatie reconstrueren!



## Open stelsel voor bronnen en afnemers van validatie.

- Op het TrustTester platform kunnen alle bronnen en afnemers worden aangesloten.

# Hoe werkt de TrustTester oplossing?

---

 TrustTester

# Samenvatting

---

Met TrustTester kunnen validaties veilig en volledig online worden uitgevoerd, met inachtneming van privacy.

Met als resultaat:

- Hogere efficiency/lagere kosten door realisatie volledig digitale processen;
- Verhoogd serviceniveau aan klant door real-time en/of continue validatie;
- Realisatie nieuwe diensten o.b.v. voorheen gesloten databronnen, tussen verschillende domeinen.

Toepassingsgebieden:

## Publiek-publiek

Bijvoorbeeld: Validatie van Verklaring Omtrent Gedrag (VOG)

## Publiek-privaat

Bijvoorbeeld: Validatie van inkomen en type contract bij hypotheekaanvraag

## Privaat-privaat

Bijvoorbeeld: Validatie van kredietwaardigheid

---

Dank u wel voor uw aandacht.

