

## Bijlage 2 Beveiligingsbijlage

### Cito B.V.

*Dit is de branchespecifieke beveiligingsbijlage van de Vereniging Digitale Onderwijs Dienstverleners (VDOD). Deze bijlage is gebaseerd op bijlage 2 bij de model verwerkersovereenkomst behorende bij het Convenant. Dit model is afgestemd door de Initiatiefnemers van het Convenant en is gepubliceerd op de website <https://www.privacyconvenant.nl/>.*

#### Omschrijving van de maatregelen zoals bedoeld in artikel 7 Verwerkersovereenkomst

##### I. Toegang Omschrijving van de maatregelen om te waarborgen dat enkel bevoegd personeel toegang heeft tot de Verwerking van Persoonsgegevens.

Verwerker hanteert een autorisatiebeleid om te bepalen wie toegang moet hebben tot welke Persoonsgegevens. Medewerkers hebben op grond van deze systematiek geen toegang tot meer data dan strikt noodzakelijk is voor de uitoefening van hun functie.

Hieronder wordt uitgewerkt welke (groepen) medewerkers van de Verwerker toegang hebben tot welke Persoonsgegevens, inclusief een omschrijving van handelingen die deze medewerkers uit mogen voeren met de Persoonsgegevens.

Medewerkers en gegevens	Handelingen
Medewerkers van Klantenservice hebben toegang tot licentie- en verkoopinformatie. Zij kunnen onder meer zien welke Onderwijsinstelling toegang heeft tot bepaalde toetsproducten en diensten en hoeveel (digitale) toetsen zijn afgenomen. De Klantenservice heeft geen inzage in toets- of leerresultaten van leerlingen.	Administratieve handelingen in het kader van de toegang tot en (ver)werking van toetsproducten en -diensten. Ondersteuning van de Onderwijsinstelling bij vragen.
Medewerkers van de technische helpdesk (1 <sup>e</sup> en 2 <sup>e</sup> lijn) kunnen in het kader van een specifieke vraag of een probleem én met toestemming van de verantwoordelijke tijdelijk toegang krijgen tot de op het specifieke probleem betrekking hebbende leerlinggegevens en toets- of leerresultaten	Analyse van het specifieke probleem. Hulp bieden aan de eindgebruiker. Als het probleem is opgelost of de vraag is beantwoord, worden de betrokken gegevens verwijderd. Een globale omschrijving van het probleem wordt vastgelegd voor opvolging. Als het voor opvolging is vereist, worden de betrokken gegevens maximaal een half jaar bewaard.
Medewerkers van de logistieke afdeling hebben toegang tot ingestuurde antwoordformulieren (optisch leesbare formulieren).	Digitalisering (scannen) van antwoordformulieren om de gegevens geschikt te maken voor scoringsservice en rapportage of voor analyse en onderzoek.
Toetsdeskundigen en/of psychometristen hebben toegang tot geanonimiseerde (gepseudonimiseerde) sets van en toetsresultaten, leerling- en schoolkenmerken.	De geanonimiseerde (gepseudonimiseerde) afnamegegevens worden gebruikt voor onderzoeksdoeleinden om de toetsen te kunnen verbeteren en verder te ontwikkelen.
IT- & databasebeheerders hebben toegang tot de centrale databases.	De handelingen van de IT- & databasebeheerders zijn gericht op beschikbaarheid, continuïteit en optimalisatie van ICT-systemen.

##### II. Omschrijving van de maatregelen om de Persoonsgegevens te beschermen tegen onopzettelijke of onrechtmatige vernietiging, onopzettelijk verlies of wijziging, onbevoegde of onrechtmatige opslag, verwerking, toegang of openbaarmaking.

###### Organisatie van informatiebeveiliging en communicatieprocessen

- Cito B.V. beschikt over een actief informatiebeveiligingsbeleid.
- Cito B.V. heeft het internationale normenkader ISO27001 gebruikt als standaard voor het ISMS

- (Information Security Management System) en is ISO27001 gecertificeerd.
- Cito B.V. heeft een coördinator voor informatiebeveiliging om risico's omtrent de verwerking van Persoonsgegevens te inventariseren, beveiligingsbewustzijn te stimuleren, voorzieningen te controleren en maatregelen te treffen die toezien op naleving van het informatiebeveiligingsbeleid.
- Informatiebeveiligingsincidenten worden gedocumenteerd en worden benut voor optimalisatie van het informatiebeveiligingsbeleid.
- Cito B.V. heeft een proces ingericht en gedocumenteerd voor communicatie over informatiebeveiligingsincidenten.

### **Medewerkers**

- Met medewerkers (zowel intern als extern) worden geheimhoudingsverklaringen overeengekomen en informatiebeveiligingsafspraken gemaakt.
- Cito B.V. stimuleert bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van privacy en informatiebeveiliging.
- Medewerkers hebben op grond van een autorisatiesystematiek geen toegang tot meer data dan strikt noodzakelijk is voor hun functie.

### **Beveiliging en continuïteit van de middelen, het netwerk, de server en de applicatie**

Cito B.V. heeft het Certificeringsschema Informatiebeveiliging en Privacy Rosa gebruikt als toetsingskader en voor het creëren van een solide basisniveau van informatiebeveiliging en privacy. In de rapportageformat Certificeringsschema informatiebeveiliging en privacy ROSA staat de rapportage van de BIV-classificatie, de mate van compliance en de uitleg bij eventuele afwijkingen van de standaarden.

### **III. Omschrijving van de maatregelen om zwakke plekken te identificeren ten aanzien van de Verwerking van Persoonsgegevens in de systemen die worden ingezet voor het verlenen van diensten aan de Onderwijsinstelling.**

De systemen van Cito worden door middel van pentesting periodiek gecontroleerd op veiligheid door een extern bedrijf, dat gespecialiseerd is in cybersecurity en security risk management. Daarnaast voorziet het beveiligingsbeleid van Cito in interne processen om kwetsbaarheden te identificeren en op te lossen.

Cito is als volledige organisatie ISO27001 gecertificeerd. Door een onafhankelijke instelling, TÜV Nederland, is vastgesteld dat Cito voldoet aan het normenkader van deze internationale standaard op het gebied van informatiebeveiliging. Een jaarlijkse en onafhankelijke controleaudit maakt onderdeel uit van de kwaliteitsborging.

### **Rapportage**

Verwerker actualiseert deze informatie voortdurend en informeert gebruikers over wijzigingen in de getroffen maatregelen om Persoonsgegevens te beschermen tegen misbruik via <https://www.cito.nl/over-cito/contact/privacyverklaring>

In het geval u beveiligingsrisico's constateert, dan verzoeken wij u contact op te nemen met de Klantenservice van Cito, telefonisch bereikbaar via (026) 3521 11 11 of per mail via [klantenservice@cito.nl](mailto:klantenservice@cito.nl).

### **Informereren over datalekken en/of incidenten met betrekking tot beveiliging**

#### **De wijze waarop monitoring en identificatie van datalekken plaatsvindt:**

Cito monitort 24/7 haar dienstverlening en heeft de in deze bijlage opgenomen maatregelen getroffen om ongeoorloofde of onrechtmatige toegang tot gegevens te voorkomen en te identificeren. Signalen die duiden op een datalek worden beoordeeld door de security officer van Cito B.V., die analyseert of sprake kan zijn van een datalek.

**De wijze waarop informatie wordt gedeeld:**

Wanneer zich een datalek voordoet, wordt de verantwoordelijke onderwijsinstelling door of namens Cito B.V. in beginsel binnen 24 uur na ontdekking van het datalek per e-mail geïnformeerd. Afhankelijk van de situatie, kan ook informatie worden gedeeld via onze website en officiële sociale media kanalen en/of officiële distributeurs en/of handelsagenten.

Voor vervolgvragen of vragen kan telefonisch of per e-mail contact worden opgenomen met onze helpdesk via de in de Privacybijsluiting opgenomen gegevens.

**Cito B.V. deelt ten minste de volgende informatie wanneer zich een datalek voordoet:**

- De kenmerken van het incident, zoals: datum en tijdstip constatering, samenvatting incident, kenmerk en aard incident (op wat voor onderdeel van de beveiliging ziet het, hoe heeft het zich voorgedaan, heeft het betrekking op lezen, kopiëren, veranderen, verwijderen/vernietigen en/of diefstal van Persoonsgegevens);
- De oorzaak van het beveiligingsincident;
- De maatregelen die getroffen zijn om eventuele/verdere schade te voorkomen;
- Benoemen van betrokkenen die gevolgen kunnen ondervinden van het incident, en de mate waarin;
- De omvang van de groep betrokkenen;
- Het soort gegevens dat door het incident wordt getroffen (met name bijzondere gegevens, of gegevens van gevoelige aard, waaronder toegangs- of identificatiegegevens, financiële gegevens of leerprestaties).

Indien een concrete situatie daartoe aanleiding geeft, dan kan Cito B.V. een (eerste) melding van een datalek doen aan de Autoriteit Persoonsgegevens. De Onderwijsinstelling wordt hierover geïnformeerd en blijft ook in dit geval eindverantwoordelijk voor de melding.

**Versie**

Deze Beveiligingsbijlage is voor het laatst bijgewerkt op 25 mei 2021.