

# BEGELEIDENDE NOTITIE

## Privacy en gegevensverwerking bij Sommie

*Dit document is een toelichting bij de bijgevoegde verwerkersovereenkomst. Het is bedoeld ter informatie en maakt geen onderdeel uit van de overeenkomst zelf.*

### Wat is Sommie?

Sommie is een e-ink scherm voor middelbare scholieren dat rooster, huiswerk en toetsen toont - zonder apps, notificaties of andere digitale afleidingen. Ouders schaffen het apparaat aan; de school hoeft alleen de Somtoday Connect-koppeling eenmalig te activeren.

### Welke gegevens verwerkt Sommie?

De verwerking is bewust minimaal gehouden. Sommie verwerkt uitsluitend:

- Roostergegevens (lestijden, vaknamen, lokalen, docentnamen)
- Huiswerk en studiewijzeropdrachten (beschrijving, deadline)
- Toetsinformatie (datum, vak, omschrijving - geen cijfers)
- Een technisch leerling-ID (geen naam, e-mail of BSN)

### Sommie heeft geen technische toegang tot:

cijfers of resultaten, contactgegevens (naam, adres, e-mail), verzuimgegevens, BSN, zorg- of begeleidingsgegevens, bijzondere persoonsgegevens, of foto's. De Sommie-koppeling is bij Somtoday Connect beperkt tot uitsluitend de bovenstaande agendagegevens. De school beheert en controleert deze scope via het Connect-dashboard.

Feitelijk verwerkt Sommie een schoolagenda, geen leerlingdossier.

### Hoe werkt het technisch?

De Sommie-backend haalt rooster- en huiswerkgegevens op bij Somtoday Connect, zet deze om naar een beeldbestand (PNG) dat geschikt is voor het e-ink scherm, en stuurt dit beeld naar het apparaat. De ruwe gegevens uit Somtoday worden hierbij niet gecacht of opgeslagen op de server: na het renderen van het beeld worden ze direct verwijderd uit het werkgeheugen.

Het apparaat zelf toont het meest recente beeld en ontvangt periodiek een nieuw beeld. Er is geen app, geen browser en geen mogelijkheid voor de leerling om andere content te bekijken.

### Hoe regelen andere Somtoday-partners de privacy?

Het Nederlandse onderwijs heeft een gestandaardiseerde aanpak voor privacy bij digitale diensten. Het Privacyconvenant Digitale Onderwijsmiddelen en Privacy (versie 4.0), beheerd door de PO-Raad, VO-raad en MBO Raad, biedt modelovereenkomsten die breed worden toegepast.

Alle Somtoday Connect-partners die leerlinggegevens verwerken, sluiten een verwerkersovereenkomst met de school. De school is verwerkingsverantwoordelijke; de partner is verwerker. Dit geldt voor grote partijen als Learnbeat, RTTI Online en LessonUp, maar ook voor kleinere diensten als HOMi en 1Blik.

**Sommie onderscheidt zich op twee punten** van de meeste partners:

- 1. Minimale dataset.** De meeste Connect-partners (digitale leeromgevingen, toetsplatforms, leerlingvolgsystemen) verwerken aanzienlijk meer gegevens: namen, e-mailadressen, cijfers, voortgang, soms zelfs zorg- en begeleidingsgegevens. Sommie verwerkt uitsluitend agendagegevens, gekoppeld aan een technisch ID.
- 2. Geen permanente opslag.** De meeste partners beheren volledige webapplicaties met databases, gebruikersaccounts en langdurige opslag. Sommie slaat geen ruwe persoonsgegevens centraal op. De backend verwerkt gegevens alleen in het werkgeheugen om een beeld te genereren.

## Over de bijgevoegde verwerkersovereenkomst

De bijgevoegde verwerkersovereenkomst is gebaseerd op de Algemene verwerkersovereenkomst onderwijs (versie 4.0), opgesteld door de PO-Raad, VO-raad en MBO Raad. Dit is het standaardmodel dat door de sectorraden wordt aanbevolen voor verwerkers die niet onder de reikwijdte van het volledige Privacyconvenant vallen.

De overeenkomst bevat drie bijlagen:

Bijlage 1: Categorieën persoonsgegevens en betrokkenen - met een overzicht van wat wél en wat expliciet niet wordt verwerkt.

Bijlage 2: Beveiligingsmaatregelen - technische en organisatorische maatregelen.

Bijlage 3: Subverwerkers - overzicht van partijen die worden ingeschakeld.

## Vragen?

Neem gerust contact op met het Sommie-team via [info@focusmet.nl](mailto:info@focusmet.nl)

# VERWERKERSOVEREENKOMST

Gebaseerd op de Algemene verwerkersovereenkomst onderwijs (PO-Raad / VO-raad / MBO Raad, versie 4.0)

## De ondergetekenden

1. Het bevoegd gezag van de onderwijsinstelling **[naam schoolbestuur]**, gevestigd te **[adres]**, te dezen rechtsgeldig vertegenwoordigd door **[naam]**, hierna te noemen: “**de School**”

en

2. **Focusmet B.V.**, gevestigd te **Van Diemenkade 16, 1013 CR Amsterdam**, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel onder nummer **[KvK-nummer]**, te dezen rechtsgeldig vertegenwoordigd door **[naam]**, hierna te noemen: “**de Verwerker**”

hierna gezamenlijk aan te duiden als “**Partijen**”.

## Overwegingen

- A) De School maakt gebruik van het leerlingadministratiesysteem Somtoday, geleverd door Topicus.Education B.V., en heeft daarin Somtoday Connect geactiveerd ten behoeve van de Verwerker.
- B) De Verwerker biedt onder de naam “Sommie” een e-ink scherm aan waarmee leerlingen hun rooster, huiswerk en toetsen kunnen raadplegen zonder afleiding van andere digitale toepassingen.
- C) De Verwerker verkrijgt via Somtoday Connect toegang tot een beperkte set gegevens van leerlingen, uitsluitend voor het weergeven van rooster- en huiswerkinformatie op het Sommie-apparaat.
- D) Partijen wensen de afspraken over de verwerking van persoonsgegevens vast te leggen conform de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG).

## Artikel 1. Definities

- 1.1. AVG:** de Algemene Verordening Gegevensbescherming (Verordening (EU) 2016/679).
- 1.2. Persoonsgegevens:** alle informatie over een geïdentificeerde of identificeerbare natuurlijke persoon, in het kader van deze overeenkomst beperkt tot de gegevens zoals omschreven in Bijlage 1.
- 1.3. Verwerking:** elke bewerking of elk geheel van bewerkingen met betrekking tot Persoonsgegevens, al dan niet uitgevoerd via geautomatiseerde procedures.
- 1.4. Betrokkene:** de leerling wiens Persoonsgegevens worden verwerkt.
- 1.5. Datalek:** een inbreuk op de beveiliging die per ongeluk of op onrechtmatige wijze leidt tot de vernietiging, het verlies, de wijziging of de ongeoorloofde verstrekking van of de ongeoorloofde toegang tot doorgezonden, opgeslagen of anderszins verwerkte Persoonsgegevens.
- 1.6. Sommie-apparaat:** het e-ink scherm dat door de Verwerker aan ouders/verzorgers wordt geleverd en waarop rooster- en huiswerkinformatie van de Betrokkene wordt weergegeven.

## Artikel 2. Doel en omvang van de verwerking

- 2.1.** De School geeft de Verwerker opdracht om Persoonsgegevens te verwerken uitsluitend voor het volgende doel: het ophalen en weergeven van rooster-, huiswerk- en toetsinformatie op het Sommie-apparaat van individuele leerlingen.
- 2.2.** De Verwerker verwerkt de Persoonsgegevens uitsluitend in opdracht van de School en niet voor eigen doeleinden.
- 2.3.** De Verwerker verwerkt uitsluitend Persoonsgegevens van leerlingen wiens ouders/verzorgers een actief Sommie-abonnement hebben afgesloten en daarmee toestemming hebben gegeven voor de verwerking.

2.4. De categorieën Persoonsgegevens en Betrokkenen zijn opgenomen in Bijlage 1 bij deze overeenkomst.

### **Artikel 3. Verplichtingen van de Verwerker**

- 3.1. De Verwerker verwerkt de Persoonsgegevens uitsluitend op basis van schriftelijke instructies van de School, tenzij een Unierechtelijke of lidstaatrechtelijke bepaling de Verwerker tot verwerking verplicht.
- 3.2. De Verwerker waarborgt dat de tot het verwerken van Persoonsgegevens gemachtigde personen zich tot geheimhouding hebben verplicht.
- 3.3. De Verwerker treft passende technische en organisatorische maatregelen om een op het risico afgestemd beveiligingsniveau te waarborgen, zoals nader omschreven in Bijlage 2.
- 3.4. De Verwerker schakelt geen subverwerker in zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de School. Eventuele subverwerkers zijn vermeld in Bijlage 3.
- 3.5. De Verwerker verleent de School bijstand bij het vervullen van diens plicht om verzoeken van Betrokkenen te beantwoorden (artikelen 15 t/m 22 AVG).
- 3.6. De Verwerker verleent de School bijstand bij het nakomen van de verplichtingen uit artikelen 32 t/m 36 AVG (beveiliging, meldplicht datalekken, gegevensbeschermingseffectbeoordeling).

### **Artikel 4. Meldplicht datalekken**

- 4.1. De Verwerker stelt de School zonder onredelijke vertraging, en in ieder geval binnen 24 uur na ontdekking, op de hoogte van een Datalek.
- 4.2. De melding bevat ten minste: een omschrijving van de aard van het Datalek, de categorieën Betrokkenen en Persoonsgegevens, de waarschijnlijke gevolgen, en de maatregelen die zijn of worden genomen.
- 4.3. De Verwerker werkt samen met de School bij het onderzoeken en afhandelen van het Datalek.

### **Artikel 5. Teruggave en verwijdering**

- 5.1. Bij beëindiging van deze overeenkomst of bij beëindiging van het abonnement van een individuele Betrokkene, staakt de Verwerker de verwerking van Persoonsgegevens van de betreffende Betrokkene(n) onmiddellijk.
- 5.2. Aangezien de Verwerker geen ruwe Persoonsgegevens centraal opslaat, is verwijdering van servergegevens niet van toepassing. Het Sommie-apparaat ontvangt na beëindiging geen nieuwe beelden meer en toont bij de eerstvolgende verbinding een standaardscherm zonder persoonsgegevens.
- 5.3. De Verwerker bevestigt desgevraagd schriftelijk dat de verwerking is gestaakt.

### **Artikel 6. Audit**

- 6.1. De Verwerker stelt alle informatie ter beschikking die nodig is om de nakoming van deze overeenkomst aan te tonen, en maakt audits mogelijk.
- 6.2. De School kondigt een audit ten minste twee weken van tevoren aan. De kosten van de audit zijn voor rekening van de School, tenzij uit de audit blijkt dat de Verwerker zijn verplichtingen niet nakomt.

### **Artikel 7. Aansprakelijkheid**

- 7.1. Iedere Partij is aansprakelijk voor de schade die voortvloeit uit het niet-naleven van haar verplichtingen uit deze overeenkomst of de AVG.
- 7.2. De Verwerker vrijwaart de School tegen aanspraken van derden die voortvloeien uit een handelen of nalaten van de Verwerker in strijd met deze overeenkomst.

### **Artikel 8. Duur en beëindiging**

- 8.1. Deze overeenkomst treedt in werking op de datum van ondertekening en is geldig zolang de Verwerker via Somtoday Connect Persoonsgegevens van leerlingen van de School verwerkt.

- 8.2.** Iedere Partij kan deze overeenkomst opzeggen met inachtneming van een opzegtermijn van één maand.
- 8.3.** Indien de School de Somtoday Connect-koppeling met de Verwerker deactiveert, eindigt deze overeenkomst van rechtswege.

### **Artikel 9. Slotbepalingen**

- 9.1.** Op deze overeenkomst is Nederlands recht van toepassing.
- 9.2.** Wijzigingen van deze overeenkomst zijn slechts geldig indien schriftelijk overeengekomen.
- 9.3.** Indien enige bepaling van deze overeenkomst nietig of vernietigbaar blijkt, laat dit de geldigheid van de overige bepalingen onverlet.

### **Aldus overeengekomen en in tweevoud ondertekend:**

**Namens de School:**

Naam: \_\_\_\_\_

Functie: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Handtekening:

**Namens de Verwerker:**

Naam: \_\_\_\_\_

Functie: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Handtekening:

## Bijlage 1: Categorieën persoonsgegevens en betrokkenen

Deze bijlage beschrijft welke persoonsgegevens de Verwerker verwerkt, van welke betrokkenen, en met welk doel. De verwerking is bewust beperkt tot het absolute minimum dat nodig is voor de dienstverlening.

### Categorieën betrokkenen

Categorie	Omschrijving
Leerlingen	Leerlingen van de School met een actief Sommie-abonnement, afgesloten door hun ouder(s)/verzorger(s).

### Categorieën persoonsgegevens

Gegeven	Toelichting	Bijzonder?
Leerling-ID (Somtoday)	Technische identifier om de juiste gegevens op te halen. Geen naam, e-mail of BSN.	Nee
Roostergegevens	Lestijden, vaknamen, lokalen, namen van docenten, leswijzigingen.	Nee
Huiswerk- /studiewijzergegevens	Beschrijvingen van opdrachten, inleverdata, vaknamen.	Nee
Toetsinformatie	Datum, vaknaam, omschrijving van de toets. Geen resultaten of cijfers.	Nee

### Gegevens die uitdrukkelijk NIET worden verwerkt

De Sommie-koppeling via Somtoday Connect is beperkt tot de hierboven genoemde gegevens. Voor onderstaande categorieën heeft Sommie geen technische toegang via de API.

Categorie	Technische toegang	Toelichting
Cijfers en resultaten	Geen - buiten Sommie-koppeling	Niet opgenomen in de Connect-dataset die voor Sommie is geconfigureerd. De school beheert deze scope via het Connect-dashboard.
Contactgegevens (naam, adres, e-mail, telefoon)	Geen - buiten Sommie-koppeling	Niet opgenomen in de Sommie-dataset. Sommie gebruikt uitsluitend een technisch leerling-ID.
Verzuim- en aanwezigheidsgegevens	Geen - buiten Sommie-koppeling	Niet opgenomen in de Sommie-dataset.
BSN	Geen - niet beschikbaar via Connect	Wordt door Somtoday Connect niet aan partners verstrekt.
Zorg- en begeleidingsgegevens	Geen - niet beschikbaar via Connect	Wordt door Somtoday Connect niet aan partners verstrekt.
Bijzondere persoonsgegevens	Geen - niet beschikbaar via Connect	Gegevens over gezondheid, religie of etniciteit worden niet via Connect verstrekt.
Foto's of biometrische gegevens	Geen - niet beschikbaar via Connect	Worden niet via Connect verstrekt.

### Doel van de verwerking

Doel	Toelichting
Weergave rooster	Tonen van het dagelijks lesrooster van de leerling op het Sommie-apparaat.

Weergave huiswerk	Tonen van opgegeven huiswerk en studiewijzeropdrachten met inleverdata.
Weergave toetsen	Tonen van geplande toetsen en deadlines.

### Bewaartermijnen en opslaglocaties

Locatie	Opslag	Bewaartermijn
Backend (server)	Geen opslag. Gegevens worden in het werkgeheugen verwerkt tot een beeldbestand en daarna direct verwijderd.	Geen (alleen in-memory tijdens rendering)
Sommie-apparaat	Het meest recente beeldbestand wordt op het apparaat bewaard tot het wordt vervangen door een nieuwer beeld.	Tot vervanging door nieuw beeld, of tot beëindiging abonnement

## Bijlage 2: Beveiligingsmaatregelen

Deze bijlage beschrijft de technische en organisatorische maatregelen die de Verwerker treft ter bescherming van de Persoonsgegevens.

Maatregel	Beschrijving
Versleuteld transport	Alle communicatie tussen de backend en Somtoday Connect, en tussen de backend en het Sommie-apparaat, verloopt via TLS 1.2 of hoger (HTTPS).
Geen centrale opslag	De backend slaat geen ruwe persoonsgegevens op. Gegevens uit Somtoday Connect worden in het werkgeheugen verwerkt tot een beeldbestand en daarna direct verwijderd.
Minimale data-opvraag	De Verwerker vraagt uitsluitend de in Bijlage 1 genoemde gegevens op. De API-scope is beperkt tot rooster-, huiswerk- en toetsgegevens.
Authenticatie via OAuth 2.0	Toegang tot Somtoday Connect verloopt via het OAuth 2.0-protocol. Tokens worden veilig beheerd en regelmatig ververs.
Toegangsbeperking	Alleen geautoriseerde medewerkers van de Verwerker hebben toegang tot de serverinfrastructuur.
Logging	Toegang tot de API wordt gelogd ten behoeve van foutopsporing en beveiligingsmonitoring.
Beeldbestand bevat geen ruwe data	Het beeldbestand (PNG) dat naar het apparaat wordt gestuurd is een visuele weergave. Het bevat geen gestructureerde of doorzoekbare persoonsgegevens.

## Bijlage 3: Subverwerkers

Onderstaande subverwerkers worden door de Verwerker ingeschakeld bij de uitvoering van deze overeenkomst.

Subverwerker	Doel	Locatie	Verwerkersovereenkomst?
[ <i>Hostingprovider, bijv. Hetzner</i> ]	Hosting van de backend-server die beeldbestanden genereert.	EU/EER	Ja

NB: De hostingprovider biedt infrastructuur (compute/netwerk). De ruwe persoonsgegevens bestaan alleen kortstondig in het werkgeheugen van de server; er vindt geen opslag op schijf plaats.