

19 NOVEMBER 2026

“ CYBERWEERBAARHEID VOOR DE HELE KETEN

royal agrifirm group

AGRIFIRM

CYBERWEERBAARHEID IN DE AGRIFOOD-SECTOR

Kan jouw bedrijf morgen blijven werken?



01 AI Security

02 IT en OT

03 Awareness

04 Voedselketen

05 Agrifood ISAC

Samen bereiken we meer

agrifirm















Samen bereiken we meer
agrifirm



AI SECURITY

Veilig en verantwoord AI inzetten — van beleid tot dagelijkse praktijk

AI GOVERNANCE

Richtlijnen, rollen en verantwoordelijkheden voor beheerst en transparant AI-gebruik.

AI TOOLING

Goedgekeurde tools, toegangsbeheer en beveiliging van data en modellen.

SHADOW AI

Ongecontroleerd AI-gebruik herkennen, risico's beperken en veilige alternatieven bieden.

EU AI ACT

Voldoen aan risico gebaseerde verplichtingen, transparantie en passende menselijke controle.

AI MAG ONDERSTEUNEN — MENSEN BLIJVEN CONTROLEREN

1 AI Security 2 IT / OT 3 Awareness 4 Voedselketen 5 Agrifood ISAC

Samen bereiken we meer

agrifirm

SAMEN KIEZEN / VRAAG 1

Een klantlijst in AI: wat doe je?

Je wilt een offerte laten schrijven. Een handige AI-tool vraagt om de volledige klantlijst.

A Ik upload de lijst. Een betaald account is voldoende.

B Ik controleer de klantenlijst en gebruik alleen toegestane, noodzakelijke data.

Hand omhoog voor A of B. Waarom kies je daarvoor?



IT/OT

OT LEGACY

Richtlijnen, rollen en
verantwoordelijkheden
voor beheerst en transparant AI-gebruik.

DATA SHARING

Private – Leveranciers/Sectorplatformen
Public – RVO/Toezichthouders
Intern

VENDOR AFHANKELIJKHEID

MASKER sessie NCSC
Remote Access Support

CRA

Meldplicht sinds sep 2026
Volledig vanaf dec 2027

1 AI Security 2 IT / OT 3 Awareness 4 Voedselketen 5 Agrifood ISAC

Samen bereiken we meer

agrifirm

SAMEN KIEZEN / VRAAG 2

De machine werkt. Kun je gewoon verder?

Het ordersysteem ligt eruit. De menginstallatie doet het nog, maar de juiste productieopdracht is niet beschikbaar.

A Alleen als een geteste (nood)procedure veilige productie en registratie mogelijk maakt.

B Ja. Als de machine werkt, kan de productie doorgaan.

Hand omhoog voor A of B. Waarom kies je daarvoor?

Samen bereiken we meer | agrifirm

AWARENESS



STOP. CHECK. MELD.

STOP

Niet meteen klikken.

CHECK

Klopt dit echt?

MELD

Liever één keer te veel dan
één keer te laat.

Als je maar drie woorden onthoudt...



SAMEN KIEZEN / VRAAG 3

Nieuwe bankgegevens: aanpassen of bellen?

Een bekende leverancier mailt: “Ons rekeningnummer is veranderd. Graag vandaag aanpassen.” De mail ziet er normaal uit.

A Ik bel via het bekende nummer uit onze administratie om te controleren

B Ik pas het aan. Naam en e-mailhandtekening kloppen.

Hand omhoog voor A of B. Waarom kies je daarvoor?

Samen bereiken we meer | agrifirm



IEDEREEN IS EEN SCHAKEL

PRODUCTEN EN LEVERINGEN

Toelevering

O.a. Agrifirm:
voer, teelt en advies

Boer / teler

Dieren en gewassen

Transport verbindt de schakels

Verwerking

Voedselproductie

Distributie

Winkel en consument

GEDEELDE DATA Orders, planning, kwaliteit, herkomst en betalingen

1 AI Security | 2 IT / OT | 3 Awareness | 4 Voedselketen | 5 Agrifood ISAC

Samen bereiken we meer

agrifirm

SAMEN KIEZEN / VRAAG 4

Wie bel je als leveringsdata mogelijk fout zijn?

Je ontdekt dat leveringsgegevens mogelijk zijn gewijzigd. Een ketenpartner gebruikt dezelfde gegevens.

A Alleen onze IT-leverancier. De rest hoort het na het onderzoek.

B Onze incidentverantwoordelijke én betrokken partners, volgens de afspraken.

Hand omhoog voor A of B. Waarom kies je daarvoor?

Samen bereiken we meer | agrifirm

Agrifood ISAC: signalen delen vóórdat iedereen geraakt wordt

Samen leren maakt de hele sector weerbaarder.

DELEN

Dreigingsinformatie, incidentervaringen en best practices.

LEREN

Wat werkte? Wat hadden we eerder kunnen herkennen?

VERSTERKEN

Gezamenlijke afspraken, awareness en oefeningen.

AGRIFOOD ISAC • vertrouwelijk netwerk voor het delen van cyberkennis.

Een waarschuwing van één partij kan veel andere partijen helpen.

Interesse? Meld je belangstelling voor deelname

Bespreek met Barry de Koning of Michiel van den Boom wat deelname voor jouw organisatie kan betekenen.

1. Open de NCSC-pagina “Agrifood ISAC”.
2. Volg de contactlink naar Barry de Koning.
3. Bespreek de mogelijkheden voor deelname.

ncsc.nl/samenwerkingsverbanden/agrifood-isac



Samen bereiken we meer | agrifirm



Zorgen dat de agrifood-keten kan blijven werken.

AI SECURITY

Gebruik AI bewust; controleer de uitkomst.

IT/OT

Deel signalen en leer samen.

AWARENESS

Stop. Check. Meld

KETEN

Maak afspraken over afhankelijkheden.

Security awareness is de eerste verdedigingslinie.

Ketenweerbaarheid is teamsport.