



KOMO Instrument Kwaliteitsborging

Een geïntegreerde aanpak op maat



Deelnemers PVS



AFNL
Aannemersfederatie
Nederland
🌐 aannemersfederatie.nl



BRIS
Bouw Regelgeving
Informatie Systemen
🌐 bris.nl



ISSO
Kennisinstituut voor de
installatiesector
🌐 isso.nl



NeMO
Nederlandse Mortelorganisatie
🌐 nemo.nl



Probasys Benelux
Vereniging van Producenten en
Leveranciers van Bitumen
Afdichtingsystemen
🌐 probaysbenelux.nl



VESP
Verenigde EPDM Systeem
Producenten
🌐 vesp-benelux.com



Verbond van Verzekeraars
🌐 verzekeraars.nl



BNB Bond van
Nederlandse
Bestek deskundigen
🌐 bestekdeskundigen.nl



Bureauleiding
Informatiebureau
Kunststofleidingssystemen
🌐 bureauleiding.nl



KOMO
🌐 komo.nl



NEN
Nederlandse Norm
🌐 nen.nl



Stichting SBRCURnet
🌐 sbrcurnet.nl



VHB
Vereniging van Fabrikanten en
leveranciers van hulpstoffen voor
mortel en beton
🌐 vhb-hulpstoffen.nl



VOBN
Brancheorganisatie van de
Betonmortelindustrie
🌐 vobn.nl



BFBN
Bond van Fabrikanten van
Betonproducten
🌐 bfbn.nl



**Cement & Beton
Centrum**
🌐 cementenbeton.nl



KNB
Vereniging Koninklijke
Nederlandse Bouwkeramiek
🌐 knb-keramiek.nl



NBVT
Nederlandse Branchevereniging
voor de Timmerindustrie
🌐 nbvt.nl



Vebidak
Vereniging Dakbedekkingsbran-
che Nederland
🌐 vebidak.nl



VLB
Vereniging leveranciers
betonreparatieproducten
🌐 vlb-branche.nl



VOC
Vereniging Overleg van
Certificatiestellingen
🌐 voc-certificatie.nl



Branchevereniging TIS
🌐 branchevereniging-tis.nl



Vereniging FBS
🌐 fbs-index.nl



MWA
Mineral Wool Association Benelux
🌐 mineralewol.net



NRK
🌐 nrk.nl



Vekudak
🌐 vekudak.nrk.nl



VNK
Vereniging Nederlandse
Kalkzandsteenplatform
🌐 vnk.nl



VWN
Vereniging Wapeningsstaal
Nederland
🌐 wapned.nl

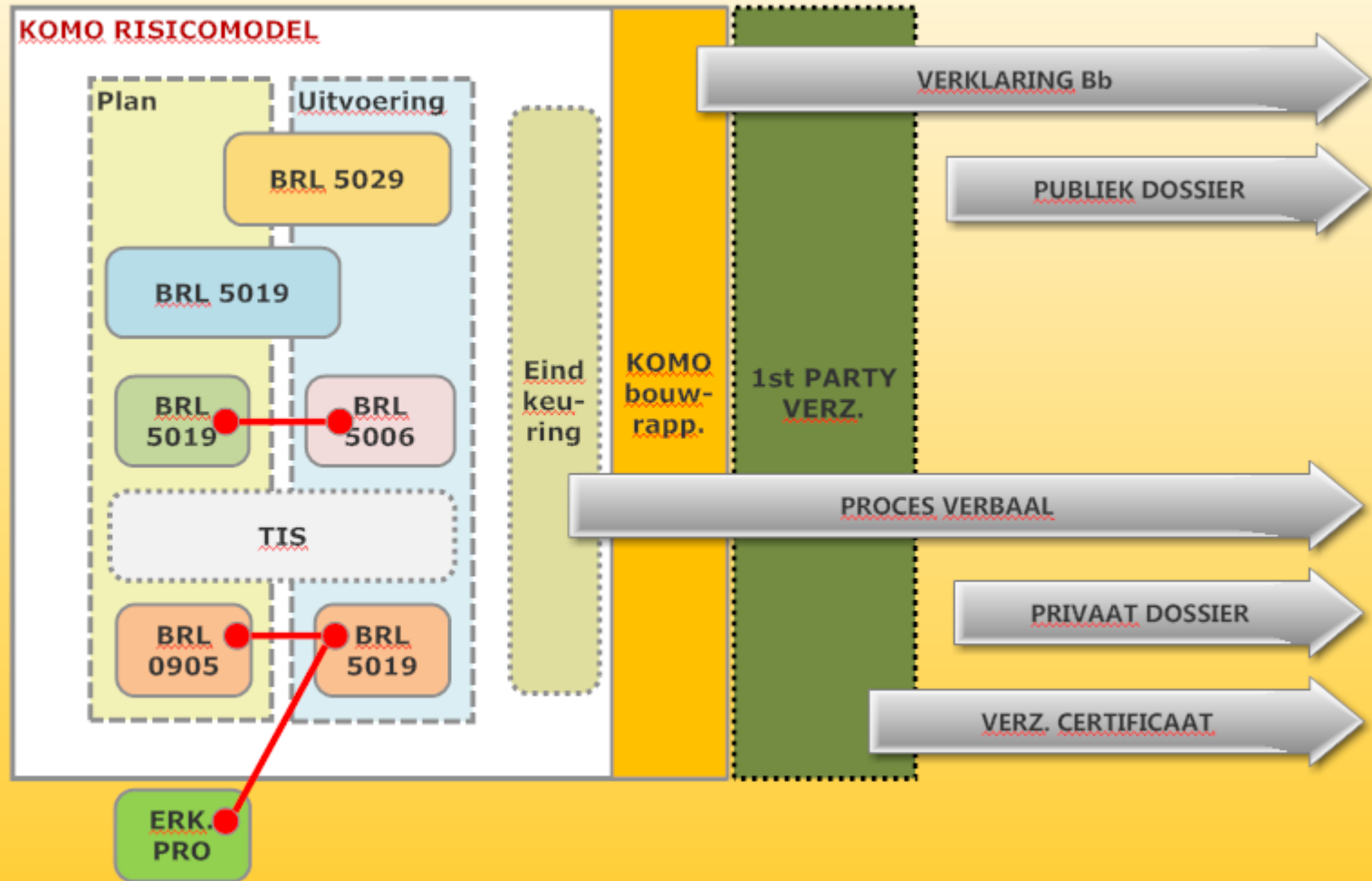


Doelstellingen

- Certificatie als basis voor kwaliteitsborging
- Toepasbaar op alle soorten bouwwerken
- Passend voor alle gevolgklassen
- Gebaseerd op KOMO-BRL'en
- Open voor andere richtlijnen, mits geborgd
- Steunend op een breed draagvlak
- In overeenstemming met toelatingscriteria



KOMO Instrument Kwaliteitsborging





KOMO Instrument Kwaliteitsborging

Input:
Bouwplan in
gevolgklasse cf.
AMvB

BOUWPLAN

SICOMODEL

Uitvoering

BRL 5029

BRL 5019

BRL
5019

BRL
5006

TIS

BRL
0905

BRL
5019

ERK.
PRO

Eind
keu-
ring

KOMO
bouw-
rapp.

1st PARTY
VERZ.

VERKLARING Bb

PUBLIEK DOSSIER

PROCES VERBAAL

PRIVAAT DOSSIER

VERZ. CERTIFICAAT

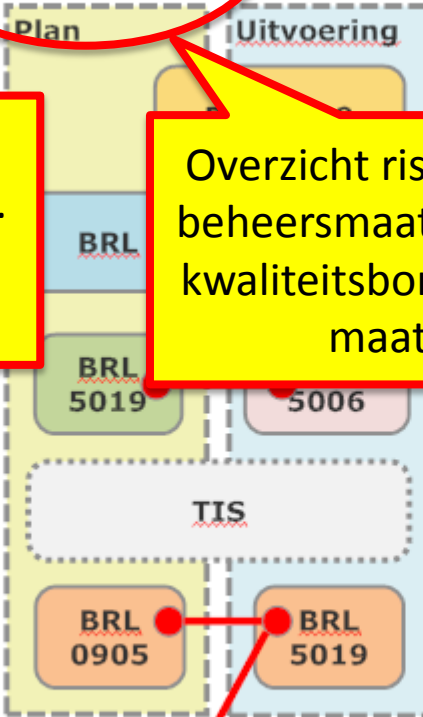


KOMO Instrument Kwaliteitsborging

KOMO RISICOMODEL

Risicoanalyse en –
inventarisatie m.b.v.
KOMO Risicomodel
in teamverband

Overzicht risico's en
beheersmaatregelen
kwaliteitsborging op
maat



VERKLARING Bb

PUBLIEK DOSSIER

1st PARTY
VERZ.

PROCES VERBAAL

PRIVAAT DOSSIER

VERZ. CERTIFICAAT



KOMO Instrument Kwaliteitsborging

Kwaliteitsborging
conform
deelinstrument (BRL)

BOUWPLAN

RISICOMODEL

Uitvoering

BRL 5029

BRL 5019

BRL 19

BRL 5006

Met extra inzet waar
nodig op basis van
KOMO Risicomodel

BRL 5019

ERK.
PRO

CvD opereert binnen
accreditatie-criteria

VERKLARING Bb

PUBLIEK DOSSIER

PROCES VERBAAL

PRIVAAT DOSSIER

VERZ. CERTIFICAAT



KOMO Instrument Kwaliteitsborging

Beschikbare
deelinstrumenten,
persoons-, proces-
productcertificatie

BOUWPLAN

RISICOMODEL

Plan

Uitvoering

BRL 5029

BRL 5019

BRL
5019

BRL
5006

TIS

BRL
0905

BRL
5019

ERK.
PRO

Eind
keu-
ring

KOMO
bouw-
rapp.

1st PARTY
VERZ.

VERKLARING Bb

PUBLIEK DOSSIER

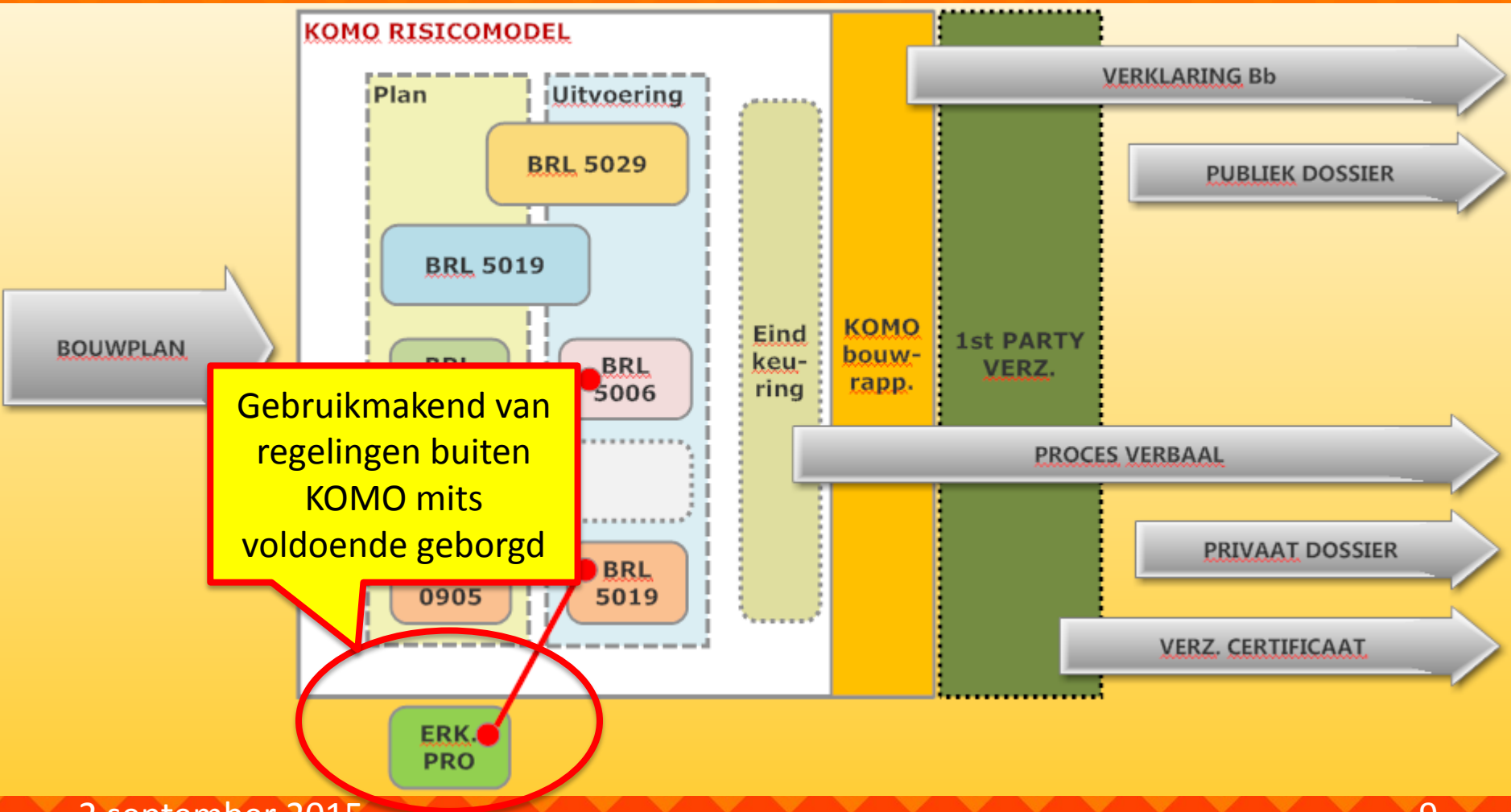
PROCES VERBAAL

PRIVAAT DOSSIER

VERZ. CERTIFICAAT

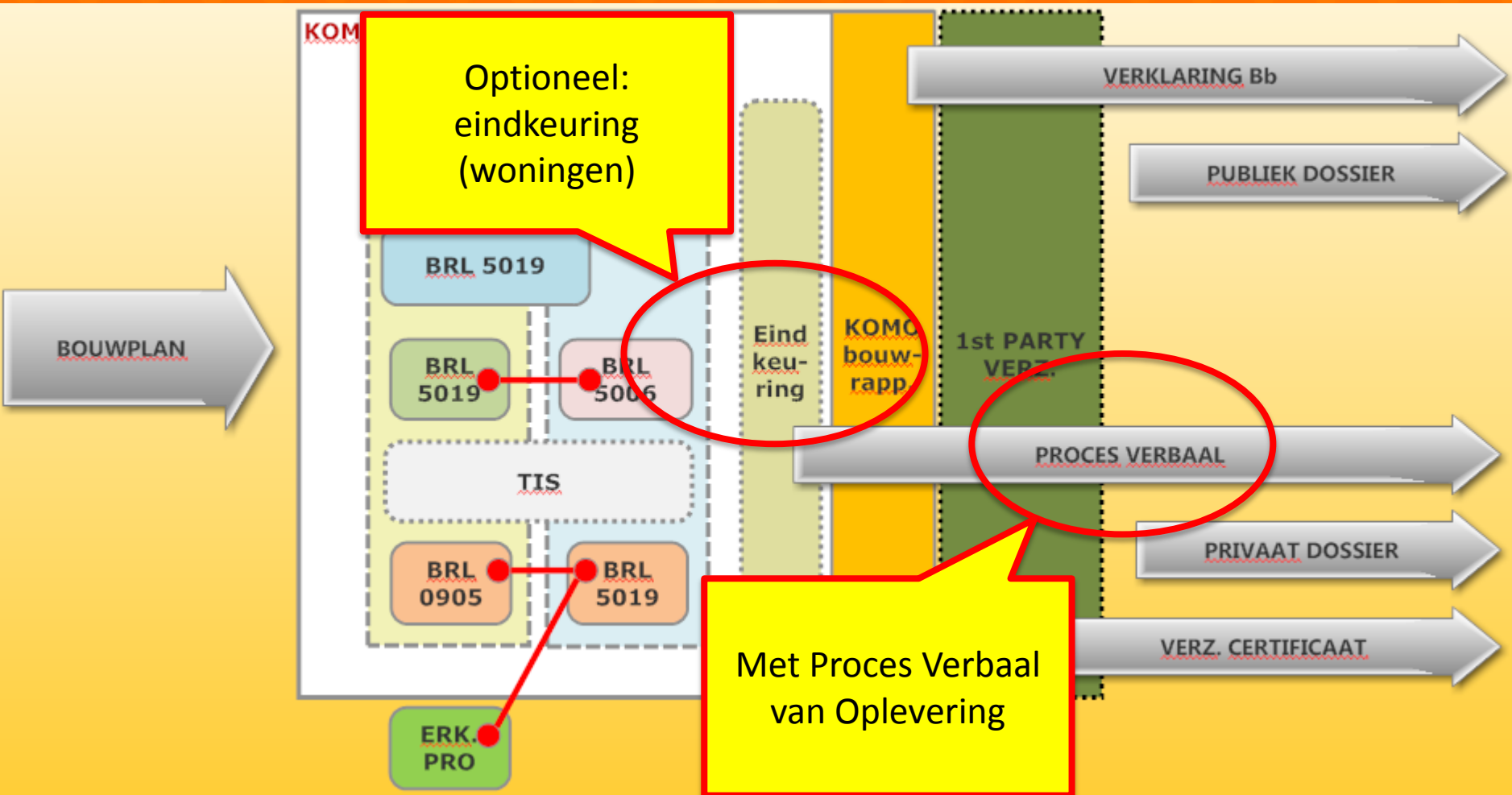


KOMO Instrument Kwaliteitsborging



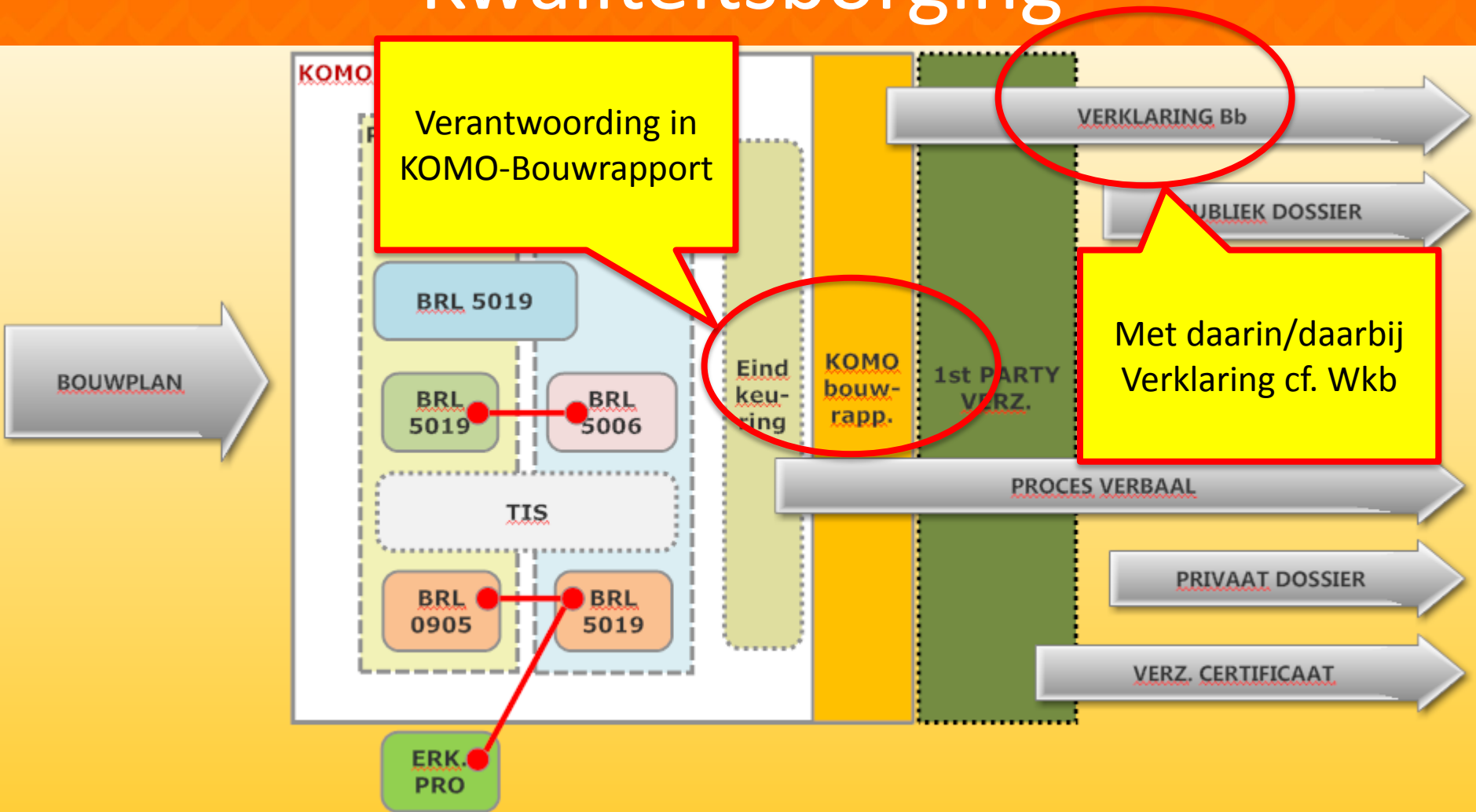


KOMO Instrument Kwaliteitsborging



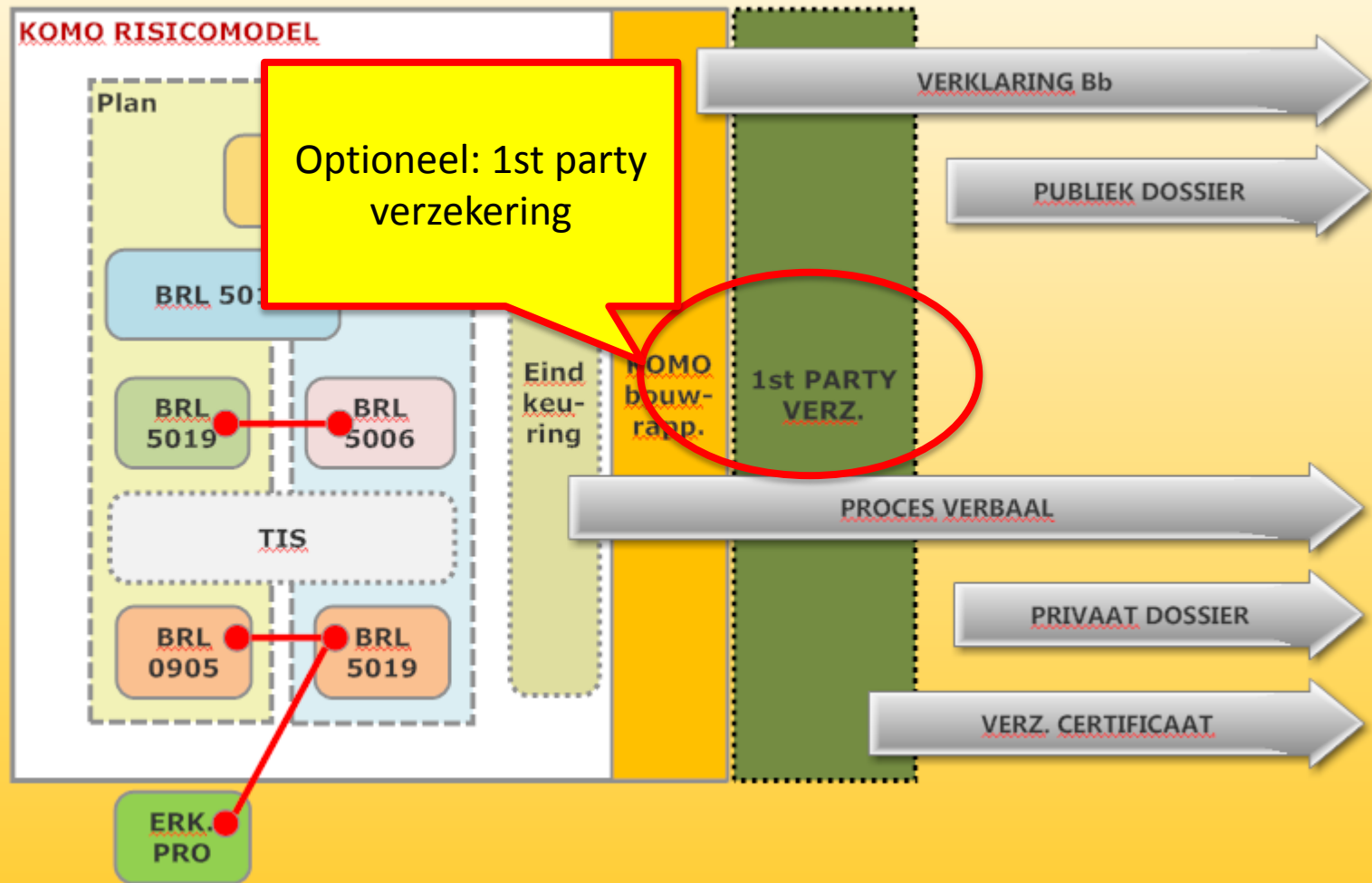


KOMO Instrument Kwaliteitsborging



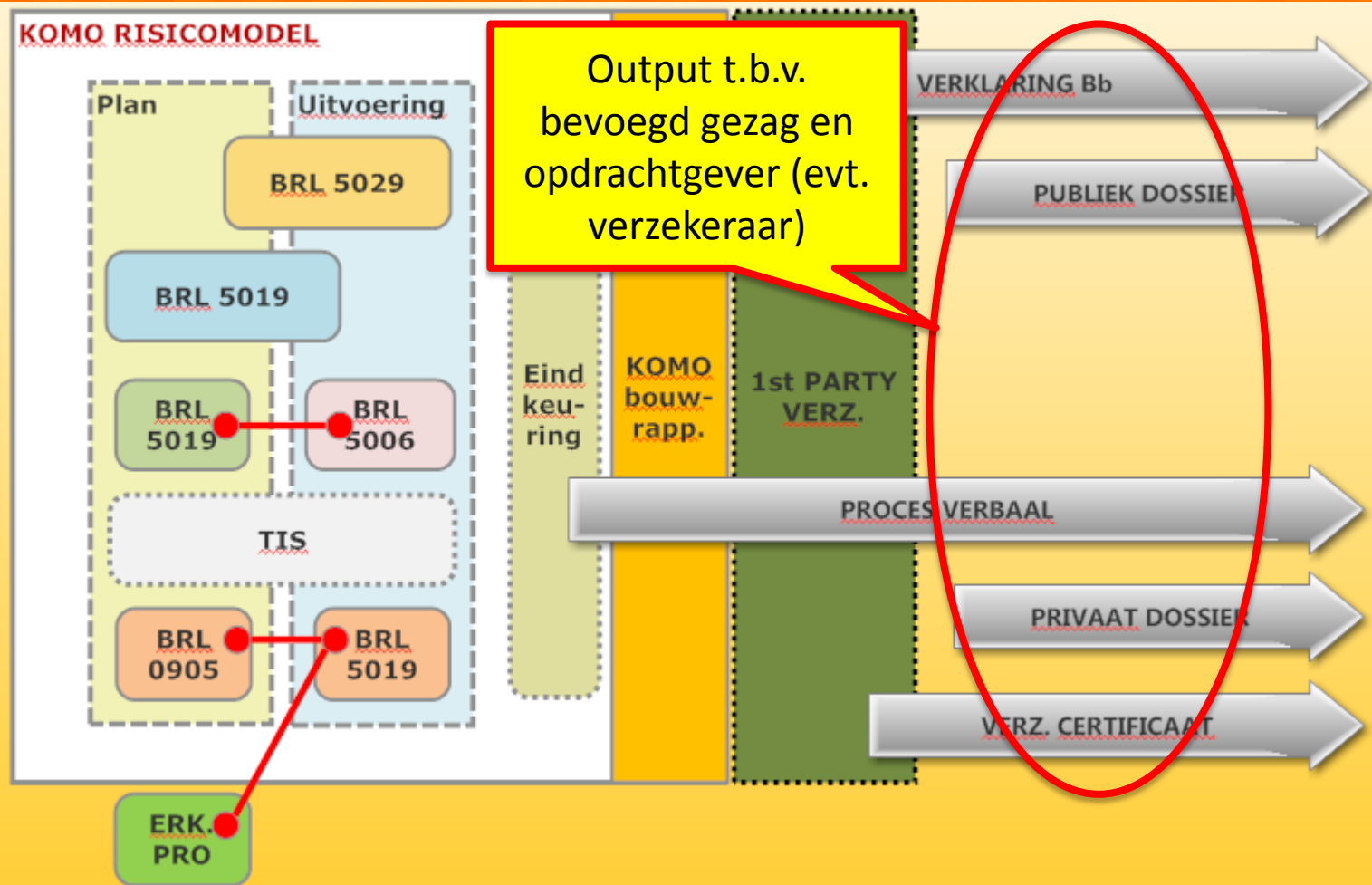


KOMO Instrument Kwaliteitsborging



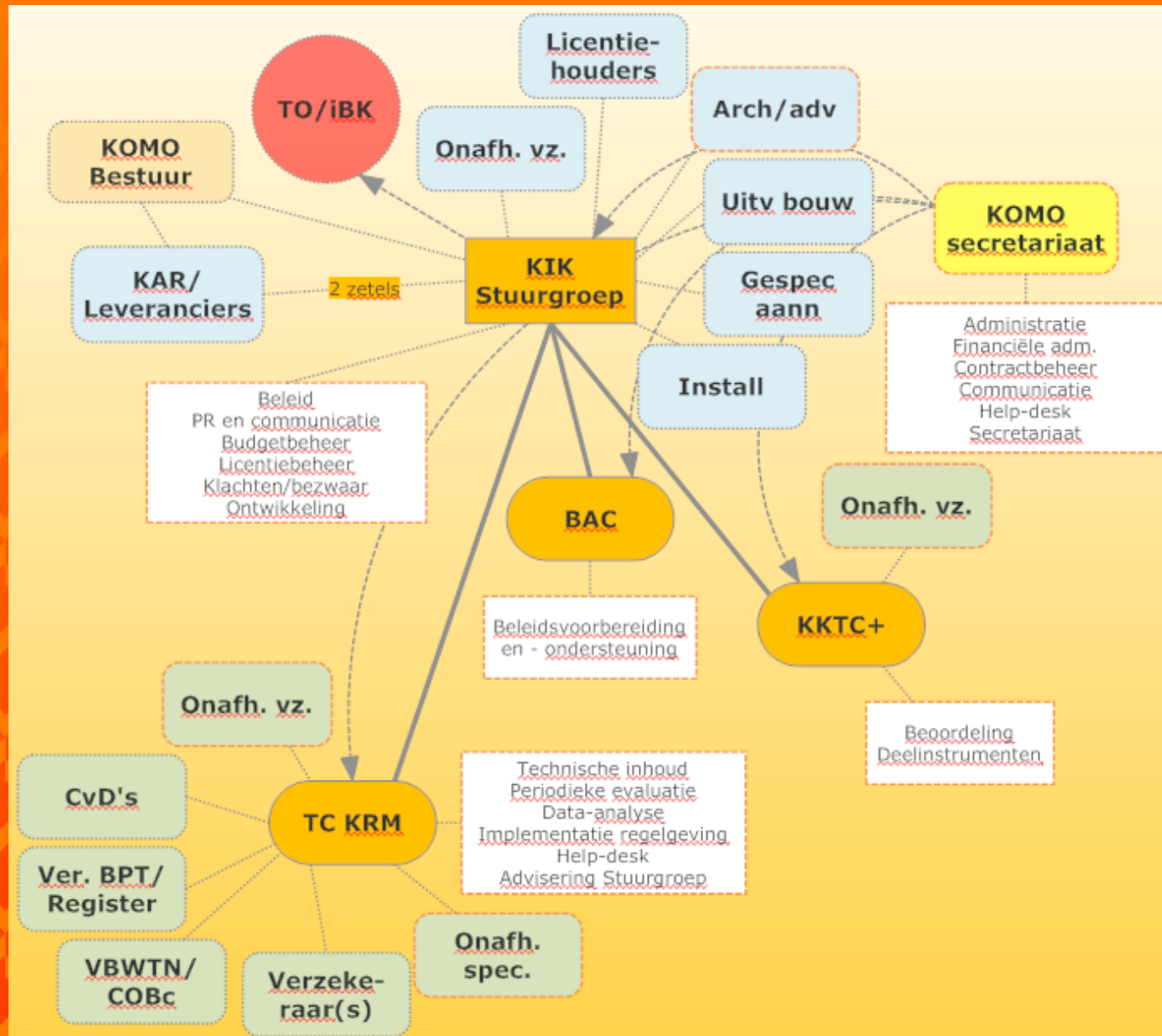


KOMO Instrument Kwaliteitsborging





Beheer KIK





Beheer KIK

- KOMO Kwaliteitsstandaard voor beoordeling deelinstrumenten (KKTC)
- Rapportage aan TO per gevolgklasse
- Melding modificaties
- Toezicht op kwaliteitsborgers via CI'en/CvD's



KOMO Risicomodel

Doelstellingen

- Passend bij overheidsbeleid
- Breed toepasbaar
- Project-specifieke risicoanalyse
- Sturend voor inzet kwaliteitsborging
- Aanpasbaar aan voortschrijdend inzicht
- Vertrouwen van verzekeraars
- Input opleverdossier + goedkeurende verklaring
- Geobjectiveerde systematiek
- Eenvoudig hanteerbaar
- Uitwerking als webtool met database



Resultaat

Tool voor ontwerpers en kwaliteitsborgers om op geobjectiveerde wijze per project:

- Een **risicoprofiel** te kunnen bepalen
- Een **risico-inventarisatie** te kunnen uitvoeren
- De benodigde **borgingsintensiteit** te kunnen bepalen
- Een **borgingstrategie** te kunnen bepalen
- De gevolgen van **wijzigingen tijdens de uitvoering** voor het risicoprofiel te kunnen bepalen
- De **borgingsintensiteit** aan te passen aan wijzigingen tijdens de uitvoering
- Input te leveren voor het **opleverdossier**

Rekening houdend met **risicobeheersing** door de bouwer



Beoordelingsaspecten

- Constructieve veiligheid
- Veilig gebruik
- Brandveiligheid
- Veilig vluchten
- Inbraakwerendheid
- Externe veiligheid
- Geluidwering
- Waterdichtheid
- Ventilatie
- Rookgasafvoer
- Schadelijke stoffen en ongedierte
- Daglicht
- Bruikbaarheid
- Energiezuinigheid
- Milieu
- Energievoorziening
- Watervoorziening
- Riolering
- Overig



Resultaat

- Risicoprofiel per:
 - Bouwwerk
 - Scope (BRL 5019)
 - Beoordelingsaspect
- Overzicht risico's



Resultaat

- Borgingsstrategie bepalen
- Inzet op maat
- Kwaliteitsborger benoemt acties (toetsing/toezicht) en legt die vast
- Aanpasbaar bij 'voortschrijdend inzicht' tijdens ontwerp en uitvoering



Stand van zaken

- Basismodel gereed
- Parameters gevalideerd
- Voorbeeldprojecten getest
- Basis webversie met gebruikersinterface gereed



KOMO Risicomodel

www.komo.nl in de gaten!'."/>

KOMO Risicomodel

Het KOMO Risicomodel is een door Stichting KOMO ontwikkelde webapplicatie voor risico-inventarisatie en -analyse en bepaling van de borgingstrategie. Het is de bedoeling dat het een onderdeel zal gaan vormen van de diverse KOMO-kwaliteitsborgingsinstrumenten, die zullen worden ontwikkeld in het kader van de Wet kwaliteitsborging voor het bouwen.

[Lees meer](#)

De mogelijkheden

Het KOMO Risicomodel is ontwikkeld voor de beoordeling van alle typen bouwwerken tijdens de diverse fasen van het bouwproces. Dit van ontwerp tot realisatie en oplevering. Uitgangspunt daarbij is wel dat de gebruiker van deze applicatie hiervoor is gekwalificeerd. Stichting KOMO zal daartoe instructies en opleidingen gaan verzorgen.

[Lees meer](#)

Get started

Donec id elit non mi porta gravida at eget metus. Fusce dapibus, tellus ac cursus commodo, tortor mauris condimentum nibh, ut fermentum massa justo sit amet risus. Etiam porta et malesuada magna mollis euismod. Donec sed odio dui.

[Lees meer](#)

Gebruiksvoorwaarden

Donec id elit non mi porta gravida at eget metus. Fusce dapibus, tellus ac cursus commodo, tortor mauris condimentum nibh, ut fermentum massa justo sit amet risus. Etiam porta et malesuada magna mollis euismod. Donec sed odio dui.

[Lees meer](#)

September 2015 betaversie beschikbaar

Hou www.komo.nl in de gaten!

© 2015 - KOMO



Dank voor uw aandacht