



# BRIS toets



Bouw  
Regelgeving  
Informatie  
Systemen

Ed den Dekker  
directeur BRIS bv

## Programma

- ✓ Introductie – voorgeschiedenis (Ed den Dekker)
- ✓ Kwaliteitscriteria en VBWTN (Wico Ankersmit)
- ✓ Werking programma (Remco Ram)
- ✓ Voordelen voortoets (Adriaan de Jong)
- ✓ Pauze
- ✓ Constructief veiligheidsprotocol (Elwin Wagelmans)
- ✓ Benchmark ervaringen (Marcel Hoogwout)
- ✓ Toekomstverwachtingen BRIStoets (Remco Ram)
- ✓ Lunch

november 2010

BRIStoets



3

## BRIS bv



- ✓ Opgericht in 1992 door TNO en SBR (1e Bouwbesluit)
- ✓ BRIS verzamelt, digitaliseert en ordent bouwregelgeving gerelateerde documenten
- ✓ Toevoegen van kennisschillen (filters)
- ✓ Toevoegen relaties binnen en tussen documenten
- ✓ Volledig en actueel

november 2010

BRIStoets

4

## Doelgroepen



- ✓ Initiatiefnemers
- ✓ Ontwerpers
- ✓ Adviseurs
- ✓ Uitvoerders
- ✓ Toetsers / Brandweer
- ✓ Beheerders

## Producten



- ✓ Huidige producten
  - BrisWarenhuis
  - Brando
  - Bouwbesluit-online
  - VROM Bouwbesluit-online
  - (Toetsprogramma CKB-online)
  - BRISoets (nieuw)

## Doelstellingen VBWTN

- ✓ Volledige toetsing aan eisen Bouwbesluit
- ✓ Eenduidige toetsing in heel Nederland
- ✓ Vastlegging beleid gemeente
- ✓ Verantwoordelijkheid op de juiste plek
- ✓ Borging van sturing, verantwoording en transparantie

## Collectieve Kwaliteitsnormering Bouwvergunningen CKB

- ✓ Toetsing op 4 niveaus
  - Snel
  - Visueel
  - Representatief
  - Integraal
- ✓ Landelijk vastgestelde matrix
- ✓ Gesteund door VROM-inspectie

## CKB-online

- ✓ Online toetsprogramma
- ✓ Toetsregels voor 32 meest voorkomende bouwaanvragen
- ✓ Toetsregels via gesloten vragen
- ✓ Toetsregels afhankelijk van toetsmatrix
- ✓ Uniforme vastlegging
- ✓ Ontwikkeld in opdracht van VBWTN door Zenc, PRC en Demo bv

november 2010

BRISoets



9

## Ervaringen CKB-online (positief)

- ✓ Toetsmatrix
- ✓ Vastleggen beleid
- ✓ Verantwoording
- ✓ Eenduidige vastlegging

november 2010

BRISoets



10

## Ervaringen CKB-online (negatief)

- ✘ Onduidelijkheid door complexiteit gesloten vragen
- ✘ Gebruikers herkennen Bouwbesluit onvoldoende
- ✘ Ja/Nee/NVT - “Nee” leidt tot afwijzing
- ✘ Daardoor vragen met dubbele ontkenningen
- ✘ (Te) veel vragen
- ✘ Vink lijstjes

## Eisen nieuw toetsprogramma

- ✓ Geen gesloten vragen
- ✓ Toetsing aan artikelen Bouwbesluit
- ✓ Beleid vastleggen in toetsmatrix
- ✓ Verantwoording afhankelijk van toetsmatrix
- ✓ Eenduidige vastlegging
- ✓ Meerdere rapportage mogelijkheden
- ✓ Koppeling met andere programma's

## Kenmerken BRISoets

- ✓ Vooraf in kaart brengen bouwwerk
- ✓ Duidelijk maken waar de risico's liggen
- ✓ Indeling in deelplannen
- ✓ Logboek voor intern gebruik
- ✓ Eenmalige vragen over hoogte e.d.
- ✓ Verschillende rollen
  - backoffice
  - coördinator
  - toetser

## Verantwoording

- ✓ Diepgang op basis van toetsmatrix
- ✓ Werkinstructies per toetsniveau
- ✓ Verantwoording (standaard teksten + vrije tekst)
- ✓ Beschouwde documenten
- ✓ Extra constructief veiligheidsprotocol  
(op basis van risico analyse model)



- ✓ Wordt ontwikkeld in opdracht van 
- ✓ Met medewerking van  en 
- ✓ ICT ontwikkeling door  en   
slimme softwareontwikkeling
- ✓ Gesteund door 

november 2010

BRIStoets



15

## Kwaliteitscriteria 2.0

Wico Ankersmit  
Vereniging BWT Nederland

november 2010

BRIStoets



16

# Demonstratie BRIStoets

Remco Ram  
BRIS bv

november 2010

BRIStoets



17

# Voordelen 'voortoets'

Adriaan de Jong  
Adviesbureau Nieman

november 2010

BRIStoets



18

# Constructief Veiligheidsprotocol

Elwin Wagelmans  
bOuwQ

november 2010

BRISoets



19

# Benchmark ervaringen

Marcel Hoogwout  
Wabo Management Services

november 2010

BRISoets



20

# Toekomstverwachtingen BRIStoets

Remco Ram  
BRIS bv