



Camerabeleid Lokale Politie Antwerpen
Technologie i.f.v. politiewerk - oktober 2011



<http://politie.antwerpen.be>




Camerabeleid

Historische groei...




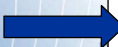



<http://politie.antwerpen.be>



Cameragebruik : historische groei

Historiek

-  11 camera's op de winkelas Meir- Groenplaats - Grote Markt omstreeks 2001
-  2 camera's op overlastlocatie De Coninckplein in 2004
-  50 camera's in Antwerpen Noord in het kader van overlastbestrijding in 2007
-  4 bijkomende camera's i.f.v. drugs- en jongerenproblematiek 2009 - 2010
-  3 bijkomende camera's na evaluatie locatieplan (2011)

<http://politie.antwerpen.be>

Cameragebruik : historische groei

4 camera's op overlastlocatie Bisthovenplein te Deurne in 2011

Camera's uitgebaat in back-office :

6 camera's in Diamantwijk i.f.v. beveiliging in 2008 op beeldstandaard TCK en 19 camera's op stand alone systeem

15 camera's op stand alone systeem Astridplein -1 (fietsenstalling NMBS) in 2011

Plaatsing # camera's in onthaalburelen...

<http://politie.antwerpen.be>

Camerabeleid binnenstad

Winkelas Meir

2060 Antwerpen

Diamantkwartier

<http://politie.antwerpen.be>

Huidige personeelsinzet i.f.v. cameragebruik

Projectleider Politie

Juriste Samen Leven

Administrateur dagdienst

Meld kamer

Cameraoperator 24u/7d

Evenementen Wijkwerking Recherche Fed. Ger. Politie Buurttoezicht HH Dispatching

Optionele bezetting in Ops Cel

<http://politie.antwerpen.be>



Integreren van de tool "Camera"


- **Beleidsmatig**
- **Organisatorisch**
- **Systeemintegratie**
- **Meldkameractiviteit**

Zone



Camerabewaking - Wet van 21 maart 2007
Lokale Politie Antwerpen
Oudeleeuw 5
2000 Antwerpen
0300 123 12


<http://politie.antwerpen.be>



Camerabeleid


**Beleid
integratie
via
camera-
processen**

Zone



Camerabewaking - Wet van 21 maart 2007
Lokale Politie Antwerpen
Oudeleeuw 5
2000 Antwerpen
0300 123 12

<http://politie.antwerpen.be>



Verwachtingen vanuit het beleid ?

Doelstellingen

Missie

Visie

Strategie

Doelstellingen

Budget
Veranderingsimpuls
Tactiek

Activiteiten

Organisatie
Procedures
Personnel
Middelen
Cultuur
Lidmaatschap

<http://politie.antwerpen.be>



Camera(bedrijfs)processen

Bepalen van :

- de 7 kernactiviteiten
- de 2 ondersteunende processen

Bedrijfsprocessen



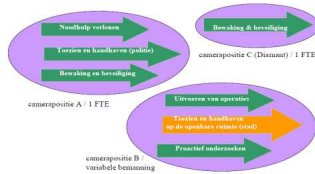


Camera(bedrijfs)processen

Bepalen van :

- de samenhang tussen alle kernactiviteiten
- de relatie tussen doelstellingen & kernactiviteiten
- de processen i.f.v. de bezetting van operatorposities

Relatie processen & -posities





Camera(bedrijfs)processen

Bepalen van :

- beeldvorming rond de processen via schema's





Camera(bedrijfs)processen

Bepalen van een SWOT analyse :

- voor elk proces afzonderlijk
- i.f.v. het bereiken van de doelstellingen

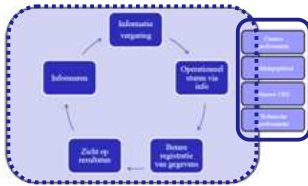
6.3.1.	Sterkte	Zwakte
Inbedding in politieorganisatie & In kerntaken van TCK : basisfunctionaliteit interventie	Cameragebied te weinig gekend bij de burgerij	Ontbreken van adequate sturende informatie
Samenwerken met partners zoals parkeer en recherche-eenheden	Individuele betrokkenheid en politie know how is momenteel bepalend voor de kwaliteit van de uitvoeringstrategie	Burgerperceptie over de camera-performance is niet correct
Camera's zijn dominant aanwezig in een amalgaam van veiligheids-Maatregelen voor de Diamant	Geen inbedding camera-operatie in operatieorders: er wordt geen beleid gevoerd	CRS = onvoldoende voor adequate uitbating
		Camera's worden in Diamant enkel ingezet in functie van 1 proces 'beveiliging & beveiliging'



Camera(bedrijfs)processen

Bepalen van samenhang en beïnvloeding :

- Cyclische onderlinge invloed



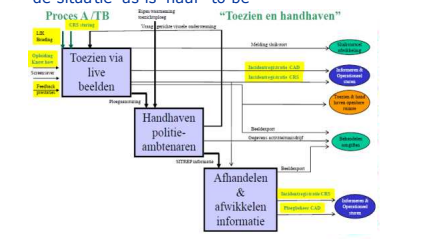
- Integraal van invloed op de cyclische structuur




Camera(bedrijfs)processen

Bepalen van :

- de situatie 'as is' naar 'to be'






Camera (bedrijfs) processen

Bepalen van :

- de meetindicatoren, hun relevansie en de verschillende processen .f.v.



<http://politie.antwerpen.be>



Camera (bedrijfs) processen

Concretiseren van de doelstellingen :

Uitvoeren bestuurlijke acties

- via het beschikbaar stellen van een adequate cameraoperatorpositie en VCA & GOFIS technologie aan overlastambtenaren van BT-HH, onder regie van de politie, bijdragen aan de coördinatie van gerichte overlastacties en het vatten van daders.

Operationeel sturen

- via de exploitatie van operationele informatie, deels gegenereerd via systeemvattingen, deels aangebracht en ingeput door partners uit buurt- en wijkwerking, het genereren van uitkijpdrachten om een hogere pakkans en het vatten van daders te bewerkstelligen.

<http://politie.antwerpen.be>

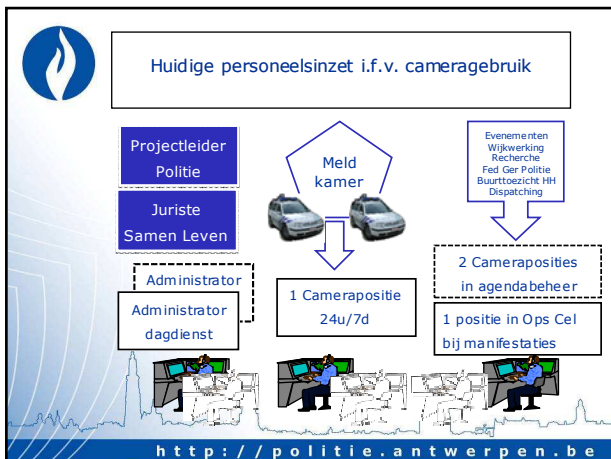


Operationele werking

Organisatie integratie

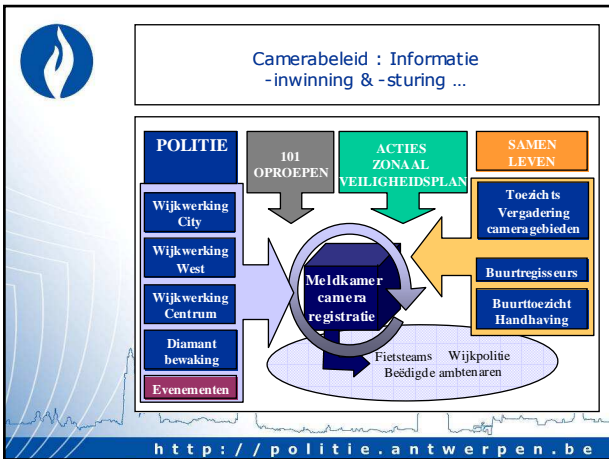


<http://politie.antwerpen.be>











-
- Camerabeleid : organisatie-inbedding**
- Wijkwerking :
 - City
 - Centrum
 - West
 - Oost...
 - Cameraploegen Fietsteams
 - Toezicht Diamantkwartier
 - Buurtregisseurs
 - Overlastambtenaren
 - Recherche-eenheden
 - Cameraploegen City
- worden structureel en systematisch betrokken...
- <http://politie.antwerpen.be>

-
- Camerabeleid : samenwerking ..**
- Informatie uitwisseling & feedback resultaten
 - Opvolgingswerkwijzen & afspraken
 - Ploegondersteuning op het terrein
 - Probleemsignalering en -opvolging
 - Participatie cameratoezicht op 2e en 3e camerapositie
 - door Beëdigde Ambtenaren
 - Wijkwerking
 - Diamantbewaking
 - Federale Gerechtelijke Politie
 - Lokale recherche
 - Allerlei geïntegreerde optredens & acties.
- <http://politie.antwerpen.be>



Meldkamerintegratie

Systeem integratie



<http://politie.antwerpen.be>



Camerasysteem : ..van analog naar digitaal



- ❖ Einde aan interlace-problemen
- ❖ Power over ethernet : 1 kabel
- ❖ Megapixel resolutie en HDTV mogelijkheden
- ❖ Intelligentie op cameraniveau mogelijk
- ❖ Geïntegreerde PTZ input/output besturing
- ❖ Geïntegreerde audio
- ❖ Veilige communicatie & beeldoverdracht
- ❖ Flexibele kost-effectieve infrastructuur keuzes
- ❖ Geen kwaliteitsverlies door volledig digitale oplossing
- ❖ Lagere totale kost in eigendom

<http://politie.antwerpen.be>




Nieuw camerasysteem : ..registratietool VCS

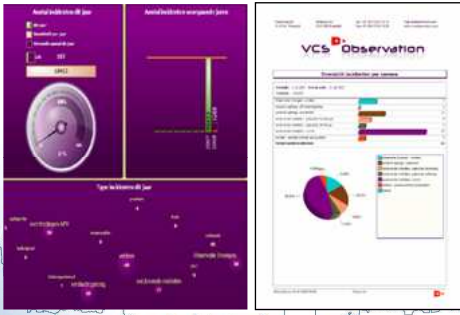
Systeem 'Coppweb ®' laat ondermeer toe om ...

- het complete camerasysteem te besturen
- controle uit te oefenen op de cameraomgeving
- te bepalen hoe operators moeten werken
- controles uit te oefenen
- periodiek managementrapporten te genereren
- rechten en rollen in te stellen voor de operator
- gebruikers- en systeemberichten te sturen
- omliggende camerabeelden automatisch op te schakelen
- beelden terug te kijken & incidenten over te dragen
- op afstand scherpstellen of lichtinval te regelen
- ondernomen 'actie' aan te geven


<http://politie.antwerpen.be>



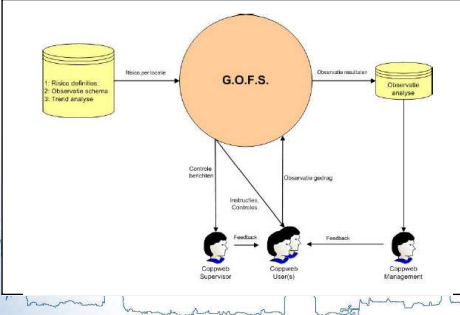
Rapportage per camera




<http://politie.antwerpen.be>



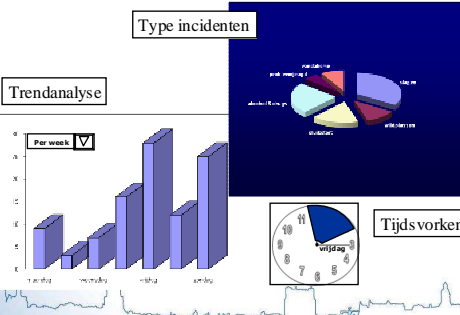
Gebieds-Observatie-Feedback-Systeem VCS



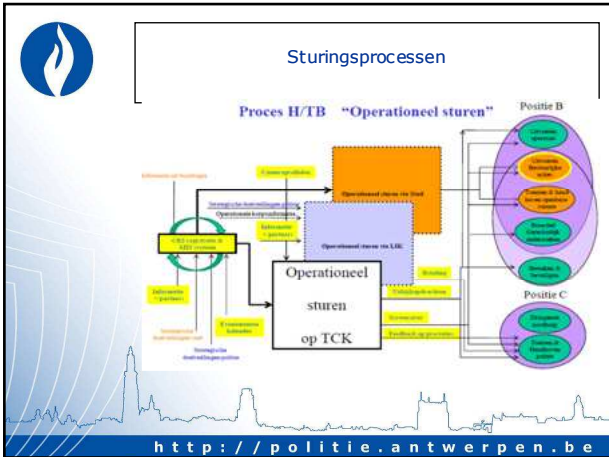
<http://politie.antwerpen.be>



Camerasbeleid : Trendanalyses



<http://politie.antwerpen.be>



Meldkamerintegratie

Meldkamer integratie


Zone

Camerabewaking - Wet van 21 maart 2007

Lokale Politie Antwerpen
Oudeleeuw
2002 Antwerpen
0800 123 12

<http://politie.antwerpen.be>





Camerabeleid in een breder spectrum

Meldkamersturing van 2 D naar 3 D...

2 dimensioneel sturing data & audio	Meldkamersturing via Radio en telefonie
+ 1 dimensie : visualisatie	Meldkamersturing via Beeldopname & beeldrooi
3 dimensionele sturing : audio + data + beeld	ASTRID/Telefonie + CAD + Camera/trackface

http://politie.antwerpen.be



Integratie in videomanagementsysteem



Camera 1 – operator krijgt vooraanstaande rol

http://politie.antwerpen.be



Regie van videobeelden



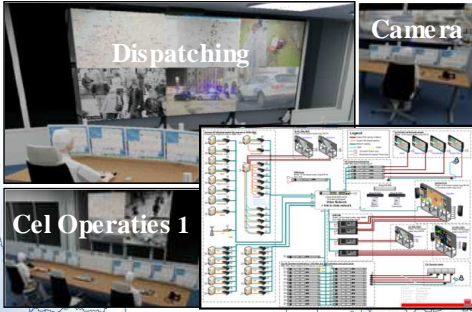
- Rago-cam
- Combicam's
- NMBS-cam's
- Onthaal-cam's
- Diamant-cam's
- Veiligheidscam's
- Verdwinpaalcam's

Gold / Silver

http://politie.antwerpen.be



Visuele distributie via Videowall



<http://politie.antwerpen.be>



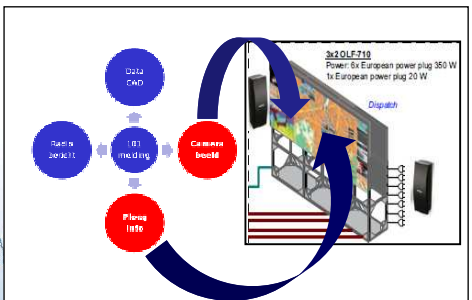
Track & Trace software



<http://politie.antwerpen.be>



Toekomst : maximalisatie van efficiëntie



<http://politie.antwerpen.be>



Vragen ?



<http://politie.antwerpen.be>
