## **VIDI**TRONIC

## GUIDE TIL OPSÆTNING AF MULTI-STREAM PÅ NUUO IP SOFTWARE

Multi-stream bruges til at spare CPU kraft. Dette gøres bla. ved at køre i lavere opløsning på skærmen, end kameraet optages i på serveren, hvorved CPU forbruget er mindre. Serveren optager i fuld opløsning også før bevægelses buffer.

Når man viser et kamera i stort billede, skifter softwaren automatisk til fuld opløsning (så længe man ikke ændrer stream profil på 1-split)

Ændring af stream profil gælder kun på det aktuelle split og skal gøres på hvert enkelt kamera (se pkt. 4)

- 1) Login ind som administrator
- 2) Højre klik på hvert kamera på live visning (hoved) skærmen og vælg "Kamera indstillinger"



## 3) Vælg "Enable Multi-stream"

Stream 1 (Main)			Stream 2			Stream 3		
Video format:	H.264	•	Video format:	H.264	•	Video format:	H.264	
Opløsning:	2048x1536	-	Opløsning:	640x360	-	Opløsning:	640x360	
Framerate:	20	•	Framerate:	25	•	Framerate:	1	
Bitrate:	8192	-	Bitrate:	512	•	Bitrate:	100	
d → Aktiver lyd input recommended to	(fra kamera) configure Stream 1 v	vith highest	resolution and frame	rate since Stream 1 v	would be bou	ind to "Main Profile" as	e default.	



Hvis man ikke kan slå "Enable Multi-stream" til, så understøttes dette ikke af kameraet eller forkert model er valgt.

4) Vælg det split (f.eks. 16 split) som serveren normalt skal vise på skærmen.

Højre klik på *alle* kameraer, vælg "Stream profil" og sæt den til "Normal", som er stream profil 2.



For at checke at alt kører korrekt, klik da på knappen med cirkel og prik og vælg "stream brugerpanel".

