

Forvalternetværksseminar 2024 overblik

Birgitte – Om ODM og dets hovedopgaver lige nu (museumsreform), efteruddannelse og Museernes Grønne Akademi - netværksdyrkelse og vidensdeling

Rene Qvist – præsenterer QAP Systems bl a som alternativ til fx Piccolo til objektovervågning, men også til overvågning af klima. Produkt som er udviklet på masseproducerede elementer. Data stores i Microsoft AZURE.

Kristian Sveistrup – fortalte om det nye indenfor videoovervågning. Bedre søge værktøj fx kan søge på beskrivelse fx farve, eller person. Store integrerede systemer, som kan samarbejde/sættes sammen med de allerede eksisterende systemer. Mulighed for sporing af forskellige elementer (fx også røg eller varme) eller adfærd, som fx udløser alarmer. Analyse af ting i bevægelse. Mulighed for definering af nye scenarier til hvad et kamera skal følge, og hvornår nogen skal alarmeres. Scenarier kan lægges i selve kamera.

Kan bruges også som persontællere.

Netværkskabel nødvendig 😊 trådløs ikke anbefales.

ODM – Jacob – bæredygtig klimastyring. 10 museer som cases for projektet. Kan/skal gentænkes – fx kulturelt fastsatte krav for klima på museer fx gennem låneaftaler. Det som virker - ikke altid nødvendigt at ændre på alt for at forbedre. Bruge de metoder som der eksisterer, men ændre lidt på dem. FX reducere af indtag af frisk luft i ventilation. Placering af sensorer – ikke altid hensigtsmæssige. Natdrift på ventilation kan sænkes. Differentiering mellem udstillings og ikke udstillingslokaler. Fremmedrettet drift – rutiner, bevidsthed, låneaftaler.

Udfordringer: selve bygninger, gamle anlæg, fredede bygninger. Ikke ekspert i ventilationssystemer, som driftsansat dvs manglende egen ekspertise.

Krav til indeklima på luft: gennemgang af krav for forskellige områder på museet. Kan det betale sig med nattemperatur sænkning? Hvad er konsekvenser for nedlukning af ventilation om natten. Lav en test.

Internationalt er der også fokus på udlånskrav og justering af dem. FX: klassificering af egne samlinger, om hvad der er nødvendigt bl a. i ICOM regi.

Bygningsautomatik til styring af tekniske anlæg: Bygningsreglementet &295. se stk 2 og 3. Gamle bygninger over 4000m² og nye over 9000m² (290 kw varme, køling 5500 m²)

Kursus på Teknologisk Institut Energirigtig drift på museet 17.april. 2024. (ikke ODM regi)

IMAS – persontællere. Software virksomhed. Tæller og flow i bygningen. Sensor som kan skelne mellem personer. 95% differentiering mellem enkelte personer eller grupper. Diverse afrapporteringsmuligheder og statistik. Alarm ved fx overstigning af besøgenes tal.

Udendørs: Access Point (via mobilen) – hvordan folk bevæger sig gennem byen fx efter offentlige arrangementer. 15-20 m radius per Access Point.

Sensorerne kan ikke fx registrere hurtig bevægende objekter, som giver de største afvigelser.

Stop-up eller optælling af dwell time på et bestemt område er mulig.

Mulighed for tilføjelse af nye information til tidligere opsamlet data.

Det Grønne Akademi – forsøger at gøre noget, som er meget kompliceret, overskuelig. Verdensklima og prognoser – ingen initiativ er for lille. CO2 regnskab er til at blive – kom i gang er budskabet. Styrer på dataflow som det første, er anbefalingen.

Det Grønne Akademi arbejder med at lave vejledninger osv for museer for at hjælpe med at implementere de nye EU krav i forhold til bæredygtighed. Færdig i april.

Gerne del viden og spørgsmål til diverse emner med akademiet.