

midt

regionmidtjylland

Lokalisering og identifikation

Jan Stokkebro
It-arkitekt – Civilingeniør, Region Hovedstaden

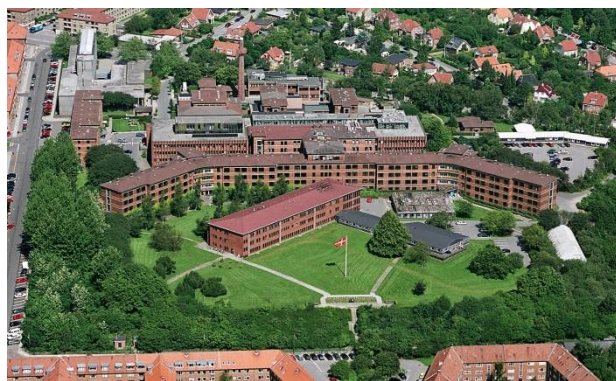
Henrik Stilling
It-arkitekt, Region Midtjylland



Emner

- Digitalt overblik over steder
- Tværgående stedmodeller
- Fra byggetegning til model
- Automatisering af flow – ændring af metoder og arbejdsgange
- Teknologiske udfordringer i automatisk lokalisering

Aarhus Universitetshospital



Det Nye Universitetshospital



Det Nye Universitetshospital



Det Nye Universitetshospital



Det Nye Universitetshospital



Det Nye Universitetshospital



Fra bygning til hospital

Byggeri

Ibrugtagning

Drift

Kildedata



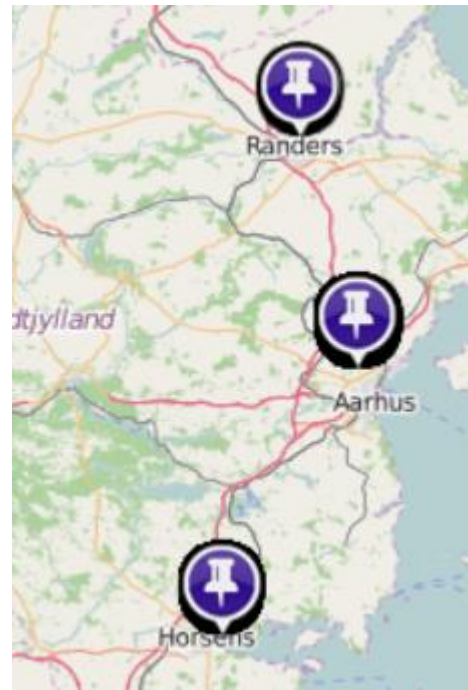
Bygningens rolle/steddata

- Stedtyper
- Funktioner
- Sammenhænge
- Konsument

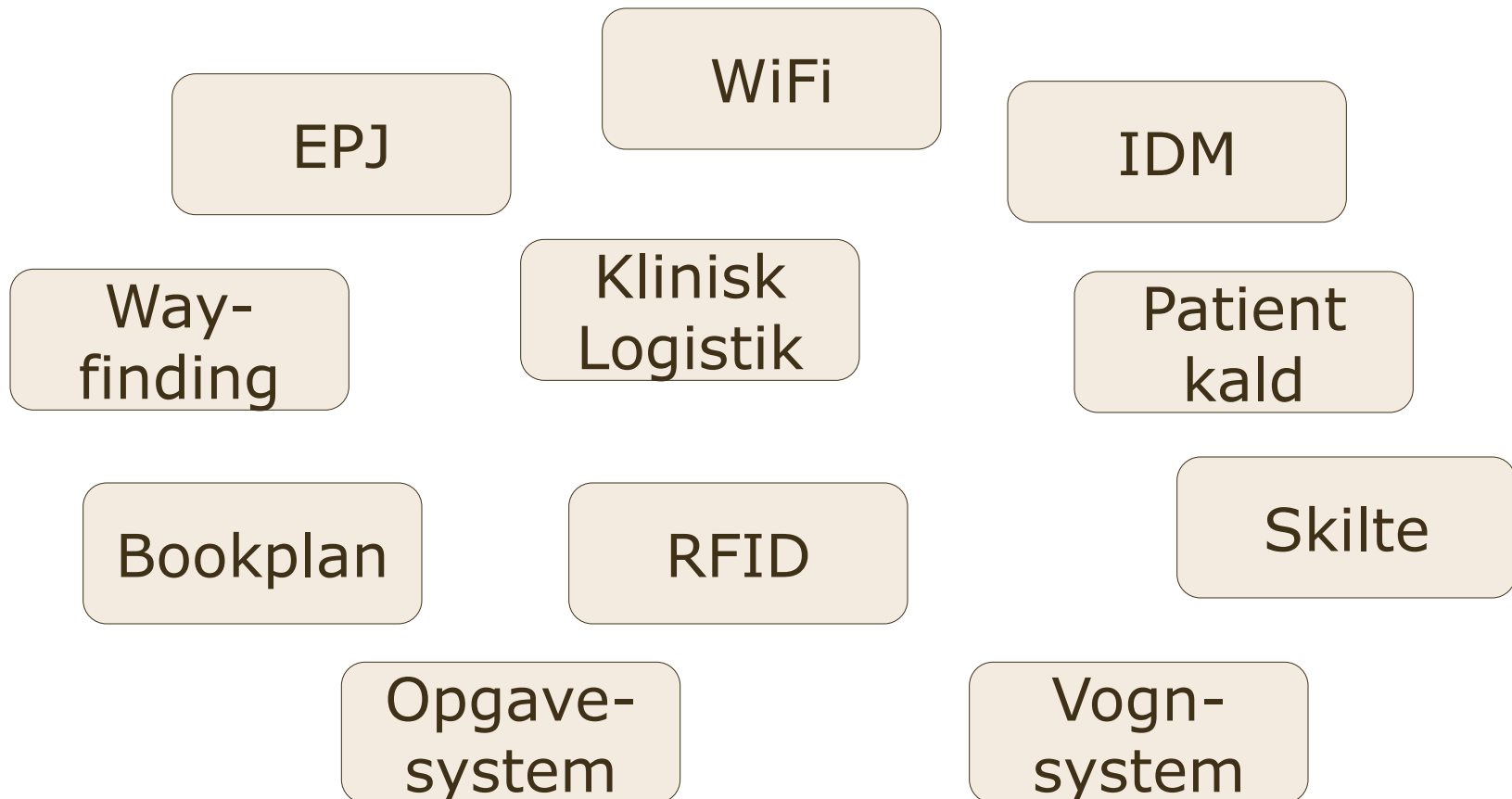
Bygningens rolle/steddata

- Klassifikationer
 - Snomed CT
 - Cuneco/DBK
 - Lokale varianter
- Udveksling af data
- Konvergens
- Konsument

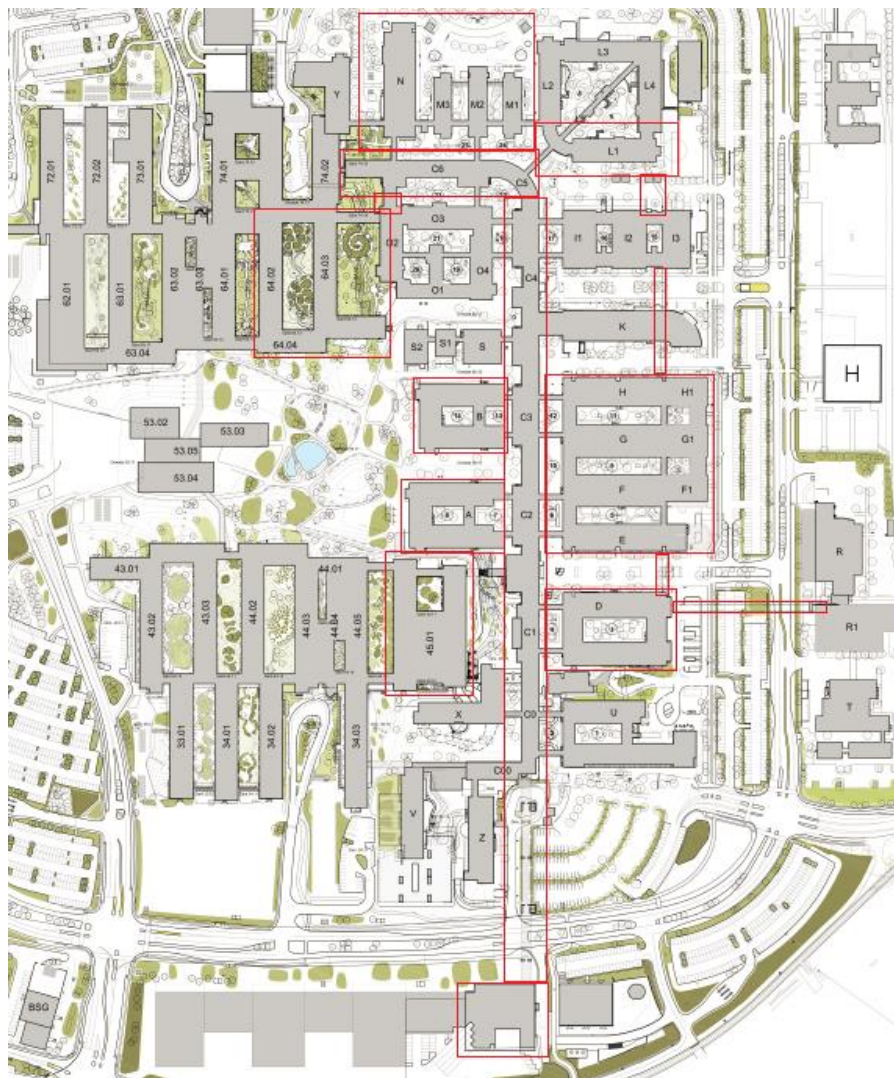
Steddatabasen

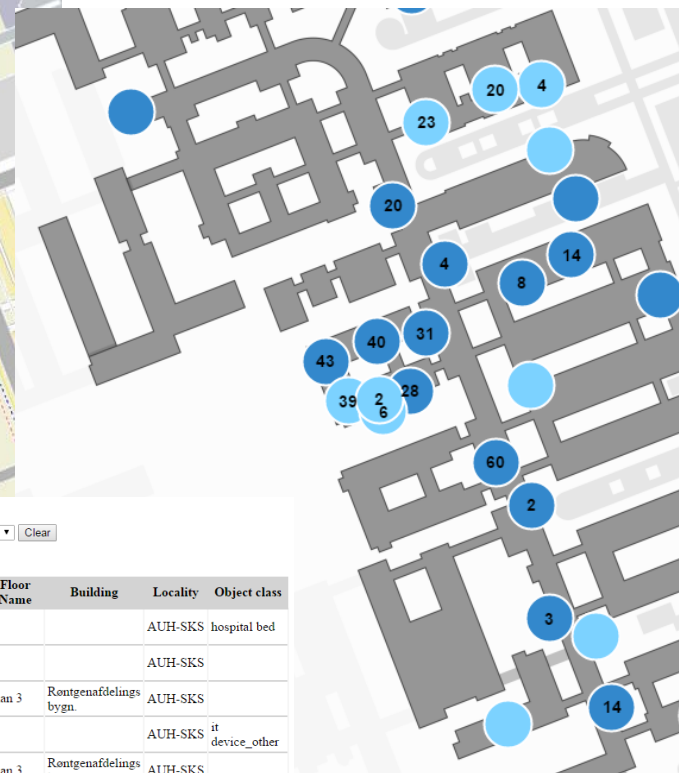


Aktører, et udsnit



Opdeling





Last updated: 27/5/2016 11:20:21

Filter: 27-05 um.epc

12 objects match the filter

Time	TrackID (URN)	TrackID (HEX)	ObjectID	Location	Section	Floor	Floor Name	Building	Locality	Object class
27-05-2016 11:16:11	um.epc.id.pid 5712685.983040.2821	350572B1D0F000000000 0B05	um.mn-service SM-81335	Ikke Lokaliseret		#2			AUH-SKS	hospital bed
27-05-2016 11:15:12	um.epc.id.pid 5712685.16711688.21558	350572B1D0F000000000 5436		Ikke Lokaliseret		#2			AUH-SKS	
27-05-2016 11:15:18	um.epc.id.pid 5712685.16711688.29493	350572B1D0F000000000 7335		D.127 Evaluering	Rontgen	#3	Plan 3	Rontgenafdelings bygn.	AUH-SKS	
27-05-2016 11:17:54	um.epc.id.pid 5712685.983050.170	350572B1D0F000A00000 00AA	um.mn-service IT-1	Ikke Lokaliseret		#2			AUH-SKS	it device_other
27-05-2016 11:18:25	um.epc.id.pid 1001.1.5816	3500001E900000100000 16B8		D.227 Gang	Rontgen	#3	Plan 3	Rontgenafdelings bygn.	AUH-SKS	
27-05-2016 11:18:10	um.epc.id.pid 5712685.0.1448	350572B1D0F000000000 05A8	um.mn-service SE-81215	D.255 Thorax	Rontgen	#3	Plan 3	Rontgenafdelings bygn.	AUH-SKS	hospital bed
27-05-2016 11:18:26	um.epc.id.pid 1001.1.5117	3500001E900000100000 13FD		D.227 Gang	Rontgen	#3	Plan 3	Rontgenafdelings bygn.	AUH-SKS	
27-05-2016 11:19:38	um.epc.id.pid 5712685.0.1276	350572B1D0F000000000 04FC	um.mn-service SM-81423	Ikke Lokaliseret		#2			AUH-SKS	hospital bed
27-05-2016 11:19:42	um.epc.id.pid 5712685.0.1277	350572B1D0F000000000 04FD	um.mn-service SM-81373	Ikke Lokaliseret		#2			AUH-SKS	hospital bed
27-05-2016 11:19:48	um.epc.id.pid 5712685.0.1482	350572B1D0F000000000 05CA	um.mn-service SE-81247	Ikke Lokaliseret		#2			AUH-SKS	hospital bed
27-05-2016 11:20:21	um.epc.id.pid 5712685.983050.171	350572B1D0F000A00000 00AB	um.mn-service IT-2	B.2.014 Stue 133	Dialyseafsnit C4/C5 Kid.	#2	Plan 2	Nyremedicinsk bygning	AUH-SKS	it device_other
27-05-2016 11:20:06	um.epc.id.pid 5712685.16711688.202564	350572B1D0F000000000 1744		Gang ved CT scanner	Rontgen	#3	Plan 3	Rontgenafdelings bygn.	AUH-SKS	

OBS!

- Hvem bestemmer hvad steder skal hedde
- Hvor mange lag er der i jeres kommunikation
- Forventes eksisterende stedmodeller vedligeholdet parallelt
- Kan informationen vedligeholdes efter endt projekt

Realiseret

- Central stedmodel
- Åbne grænseflader, der anvendes af 3. parts software
- Manuel administration

På vej

- Indlæsning af data
- Ansvarsfordeling til afdelinger udenfor projektorganisationen
- Styring på tværs af hospitaler

Ønsker

- Udveksling af data med eksterne aktører
- Integration til FM værktøjer
- Udbredelse til alle processer i regionen

midt

regionmidtjylland