

SYSTEMOVERSIGT – BYGNINGSVEDLIGEHOOLD 2010

- = Ja
- = Delvis
- = Nej

System	Frontinus	CoreFM	Caretaker	Butler 3.0	DBD-Ejendomsdrift	MainManager (tidligere DriftsChefen)	MAXIMO	Fmanywhere	Rambyg	Infor EAM	Infor EAM Business Edition	Unik D&V
Leverandør(er)	Bascon A/S www.bascon.dk	Byggeweb A/S www.corefm.dk	COWI www.cowi.dk	Grotmij Carl Bro A/S www.grotmij-carlbro.com	Digital Bygnings Data www.dbdata.dk	ICEconsult Danmark www.iceconsult.com	Maintech Consult A/S www.maintech.dk IBM	KeyCon www.keycon.dk	RAMBOLL www.ramboll.dk	Reliaset A/S www.reliasset.com	Reliaset A/S www.reliasset.com	Unik System Design a-s www.unik.dk
Antal medarbejdere i Danmark	100	22	2300	1300	4	5	6.000	5	3100	5	5	100
Samarbejdspartnere	Ingen	Se hjemmeside	Ingen	Ingen	Ingen	Ramboll og Alectia	Se hjemmeside	Alectia	Keepfocus A/S og Octaga A/S (Norge)	Se hjemmeside	Se hjemmeside	Flere
Bygningsvedligehold												
Industri og forsyning												
Operativsystem	Win NT/2000/xp/7-xp mode	Alle (internetbaseret)	Client: Win XP/Vista, Server: Win 2003/2008, Citrix, WTS	Alle med Internet Explorer 7 eller senere.	Klient: Windows, WEB-baseret Server: Win2000/2003	Klient:WIN, NT,2000/XP Server: WIN NT/2000, 2008, Vista	Win 2000, 2003, XP Vista (rent Web baseret for klienter) samt Windows Mobile for PDA IBM AIX 5.2 or 5.3 HP-UX 11i or HP-LUX 11i v2 Microsoft Windows 2000 Server or Windows Server 2003 Red Hat Linux Sun Solaris 9 or 10 (rent Web baseret for klienter)	Win95/98/NT/2000/XP m.m.	Win95/98/NT/2000/XP/2007 m.m.	Windows, Unix, m.fl.	Windows	XP/Vista/Windows 7
Årstal for første version	1997	2002	1994 (tidligere systemer 1989)	2003	1994	1995	1984	2004	1999	1986	2006	2002
Seneste opdatering	2007	Opdateres 8-10 gange årligt! Sidste opdatering oktober 2010	2009	2010	2010, løbende opdateringer	30. september 2010	2009	2010	2010	2010	2010	2010
Antal installationer i DK	159	40 ejendomsporteføljer	125 installationer, ca. 1400 brugerlicenser	12	36	24 > 1.300 bygninger	60	75	131	25	2	45 installationer > 425 brugerlicenser > 475 Web licenser
Antal installationer totalt	159	50 ejendomsporteføljer	Ca. 140 installationer. Ca. 1500 brugerlicenser	12	36	76	>10.000	120	131	> 13.000	> 1.000	45
Udviklingsværktøj	Visual Basic	java SDP	PowerBuilder, ASPNet C#	Visual Studio	ASPNET, ASP, Visual Studio	VB.net, HTML, ASP.net	Java (J2EE)	MS dot.net	Java, JavaScript og HTML	J2EE, MS dot net, web services	J2EE, MS dot net, web services	Delphi og ASP.Net
Databaser	Access, MS SQL Server	MS-SQL Server	Sybase/MS SQL Server/Oracle	MS SQL Server 2008 eller nyere	MySQL	Access/MSSQL/MySQL/Oracle	Oracle, MS SQLServer,DB2	MS SQL	MS SQL server	MS SQL, Oracle	MS SQL, Oracle	MS SQL
Rapportsprog	Crystal Reports	RTF, Xpath	Crystal Reports/InfoMaker	PDF / Excel	HTML/Excel/Word/	Crystal report og HTML	BIRT (Business Intelligence Reporting Tools), Crystal Reports, Cognos, Access, Excel, Actuate	Excel m.fl.	Excel udtræk samt eget udviklet rapportgenerator, baseret på template/tags- system i word	Cognos, MS Excel, m.fl.	Cognos, MS Excel, m.fl.	Indbygget, Excel og generelle SQL rapporteringsværktøjer
Hardwarekrav, Klient	Pentium II/233MHz/64 Mb RAM	Internet-forbindelse, IE 7.0 eller nyere	1GHz, 512 Mb RAM	> 1,5 GHz, 1 Gb Ram.	Internet forbindelse, IE 6.0 eller senere	Min.: Pentium 333 MHz, 128 Mb RAM	Internet Explorer® 6 eller 7, Mozilla Firefox 512 MB memory	Internet Explorer 5,5 eller nyere	Internet Explorer 5.5 eller nyere, Safari, Chrome	Pentium4 1.6 GHz, 512 Mb RAM	Pentium4 1.6 GHz, 384 Mb RAM	2,0 GHz processor, 3 GB RAM Internet Explorer 7.0 eller nyere
Dansk bruger interface												
Håndtering af 3D modeller		Nej, ikke for nuværende										
Kommunikation til IFC format		Nej, men indgår i samarbejder om definering af standard										
Danske manualer												
Brugertilpassede menuer												
Brugertilpassede skærbilleder												
Brugertilpassede skærbillederrettigheder												
Målrettet brugerorganisation				Ejendomssejere med behov for et vedligeholdelsessystem								
Arealforvaltning (FM)												
SFB-bygningsdels-tavle												
Langtidsbudgettering												
Økonomistyring, drift												
Økonomistyring, projekter												
Nøgletal												
Håndtering af fejlmeldinger												
Energistyring									Agenda 2100			
Nøgleadministration												
Dokumenthåndtering												
Teknisk/økonomisk opfølgning, historik												
Medarbejderplanlægning												
Automatisk jobbesked												
WAP/WWW interface			Afvikling på Terminal Server + Web Server	WEB-brugerflade								
Standard integrationer	MS Office	MS Office	KMD, Prisme og SAP	MS Office, Adobe reader	MS Office	MS Office, Autocad, Concorde, Agresso, Navision, Axapta, og TOK+	MS Office, CAD, alle former for elektronisk dokumentation, Api til Navision, XAL, Concorde, Axapta, Microsoft Dynamics samt standard adapter til SAP, Oracle financials, AD/LDAP, Cognos, ArcGIS,	MS Office, CAD, AutoVue	MS Office, CAD, Octaga Modeller; AutoVue, IFC-import	ERP systemer (Infor, SAP, Oracle, Dynamics), MS Project, MS Office, GIS (ESRI), AutoCAD, e-mail og SMS.	MS Office	MS Office, Unik Bolig 4, Økonomisystemer (SAP, KMD, Navision m.fl.)
Integrationer udført mod SRO, CTS, CAD, GIS	CAD, GIS	CAD, GIS	CTS, CAD				Import af data fra CTS, SRO eller andre tællerværdier. Link til direkte CAD, GIS og andre vha. simpel Drag-and-Drop	CAD	CAD	CTS, SRO, CAD, GIS	Ingen	CAD
Udviklingsland	Danmark	Danmark	Danmark	Danmark	Danmark	Island/Danmark	USA	Danmark	Danmark	USA	USA	Danmark
Brugerforum										Danmark http://forum.reliasset.com	Danmark http://forum.reliasset.com	
Serviceaftale												
Pris for basisversion	Kundeaftale afhængig af løsningsmodel	1 kr/m2 for CoreFM basispakke, med alle funktioner til space management og DV. Heri inkluderet hosting, backup opdatering og softwarelicenser	10.000, afhænger af antal brugere og moduler	Kundespecifik hosted løsning.	Afhængig af løsningsmodel og modul-behov, ubegrænset antal brugere	Afhængig af valgt løsning: Hosting eller egen server og modul behov	15.000,- (afhænger af antal brugere og omfang af funktionalitet)	Individuelt afhængig af kompleksitet, derefter afhænger det af bygningsareal. Ubegrænset antal brugere	Førstedrørlicens fra kr. 36.000,- afhængig af bygningsareal. Ubegrænset antal brugere.	Valgfri licensmodel: brugerlicens/hosting/ SAAS	Valgfri licensmodel: brugerlicens/hosting/ SAAS	Kundeaftale afhængig af løsningsmodel
Pris for vedligeholdsaftale	Særskilt tilbud	Inkluderet i årlig betaling	Særskilt tilbud	Inkluderet	Aftales særskilt	Afhængig af løsningsvalg	ca. 20 % af listepris/år	20 % af licenspris/år	25-35 % af listepris for første års licens.	20% af licenspris/år	20% af licenspris/år	Særskilt tilbud

CheckUp – Butler vedligeholdssystemer

Grontmij | Carl Bro
Granskovens 8
2700 Lyngby
T 4348 4412
F 4348 4412
E svend.aage.carlsen@grontmij-carlbro.dk

RAMBOLL