

KONTAKTPERSONER

Peter Karlsson, Invensys Operations Management, Skandinavien, Sales Director
peter.karlsson@invensys.com t: +46 703 448433

Helen Lindros, Invensys Operations Management, Skandinavien, Marketing
helen.lindros@invensys.com, t: +46 706 316926

Invensys først til at understøtte virtualiseringsteknologier med høj tilgængelighed og disaster recovery

– Virksomhed udvider certificering for VMware- og Microsoft Hyper-V-virtualiseringsplatforme –

20. FEBRUAR 2012 / LONDON - [Invensys Operations Management](#), en global leverandør af teknologisystemer, softwareløsninger og konsulentytelser til produktions- og infrastrukturbrancherne, har udvidet sin certificering vedr. virtualiseringsteknologi, som gør virksomheden til den første industrielle automationsleverandør, der certificeres for høj tilgængelighed, disaster recovery og fejltolerance i overvågningsapplikationer ved anvendelse af både [VMware](#)- og [Microsoft Hyper-V](#)-virtualiseringsplatformene. Virksomhedens ArcestrA® System Platform 2012 og Wonderware® InTouch® 2012-software er nu certificeret til de nyeste VMware-løsninger, inkl. VMware vSphere version 5.0 og ESXi version 5.0 til missionskritiske applikationer.

“Historisk set var overvågningssystemløsninger med høj tilgængelighed og disaster recovery dyre at implementere, ikke kun pga. hardware- og softwareomkostninger, men også pga. de ekstra administrative byrder,” sagde Maryanne Steidinger, direktør for product marketing, Invensys Operations Management. “Sammen med mange andre fordele, når ArcestrA System Platform 2012- og InTouch 2012-software implementeres, så understøtter de implementeringer med høj tilgængelighed og disaster recovery med Windows Server Hyper-V-virtualiseringer fra Microsoft, samt de nyeste fjernskrivebordstjenester, der er en del af Windows Server 2008 R2. Nu, efter en meget grundig valideringsperiode, er vores ArcestrA System Platform 2012- og Wonderware InTouch 2012-software også certificeret til disaster recovery og høj tilgængelighed ved anvendelse af VMware-virtualisering. Alt dette er muligt på kommercielle driftssystemer med standardiseret hardware, der yderligere reducerer omkostningerne og gør implementering af missionskritiske applikationer nemmere.”

Virtualiseringssoftware, som det, der tilbydes af Microsoft og VMware, omdanner eller “virtualiserer” en computers hardware, f.eks. CPU'en, harddisken og netværks-controlleren, og skaber en virtuel computer, der kan køre sit eget operativsystem og sine egne programmer på samme måde som en “rigtig” computer. Ved at dele hardwareressourcer med hinanden kan flere operativsystemer køre samtidigt på en enkelt fysisk computer. Og fordi den har “værtens” CPU, hukommelse og netværksenheder, er en virtuel maskine helt kompatibel med alle standardoperativsystemer, -programmer og -drivere. Med virtualisering kan en bruger trygt køre flere operativsystemer og programmer på samme tid på en enkelt computer, hvor hvert system har adgang til de nødvendige ressourcer, når det har brug for dem. Og det hele er muligt med kommerciel standardhardware og kommercielle standardoperativsystemer.

“Slutbrugere implementerer hurtigt virtualiseringsløsninger for at reducere det antal servere, der er nødvendigt til deres virksomheder, for at nedsætte hardwareomkostningerne, it-omkostningerne og energiregningerne,” sagde Craig Resnick, vicedirektør, ARC Advisory Group. “Virtualiseringsteknologi hjælper også slutbrugere med systemimplementering af fejltolerante løsninger med høj tilgængelighed og disaster recovery, når det anvendes til hurtigt at få fabrikker tilbage og køre, når computere bryder sammen, uanset placering. Invensys Operations Managements certificering af både VMware og Microsoft Hyper-V sikrer, at dets kunder er omfattet og beskyttet, uanset deres valg af platform.”

Mens den underliggende teknologi er avanceret, kan virtualisering give fordele, der er meget enkle at forstå og opnå. Ved at eliminere afhængigheder mellem den fysiske hardware og softwaren, har kunder flere valg til bedre at administrere deres applikationer, servere og udstyr. En af de mange fordele er muligheden for at flytte virtuelle maskiner mellem værtscomputere, der muliggør en række fejlsikre scenarier, der kan implementeres, og hvor hvert giver mulighed for forskellige grader af redundans, der gør systemer mere robuste, mindre disponerede for udstyrsfejl, mindre disponerede for fejl på adressen og nemmere at opgradere.

“På OpsManage’11 sidste efterår opstillede og demonstrerede vi et scenarium, hvor et helt, primært system i Florida overgik til et backupsystem i Californien til disaster recovery,” sagde Steidinger. “Kunderne var imponerede over, hvor nemt og hurtigt backupsystemet overtog kontrollen – udelukkende med kommerciel hardware. Det er den fleksibilitet, de er på udkig efter, for at modernisere og optimere deres virksomhed. Som den første industrielle automationsleverandør, der er certificeret for høj tilgængelighed, disaster recovery og fejltolerance på de to vigtigste virtualiseringsplatforme, ser vi frem til at fortsætte med at tilbyde de produkter, vores kunder har brug for til at opnå de højeste grader af kompatibilitet, samarbejde og drift i topklasse.”

Om Invensys Operations Management

Invensys Operations Management, en division under Invensys, er en førende leverandør af automations og informationsteknologi, systemer, softwareløsninger og konsulentytelser til globale produktionsvirksomheder og infrastrukturindustrier. Med hovedkvarter i Plano, Texas, benyttes virksomhedens løsninger af mere end 40.000 kunder verden over i mere end 200.000 virksomheder og anlæg.


Invensys Operations Managements løsninger leveres under adskillige fremtrædende industrinavne inklusive Avantis, Eurotherm, Foxboro, IMServ, InFusion, SimSci-Esscor, Skelta, Triconex og Wonderware. Virksomhedens ca. 9.000 medarbejdere og deres globale partner-økosystem integrerer disse produkter og ydelser for at hjælpe kunder til at samarbejde på tværs af systemer og virksomheder real-time med opsamling af vigtige data til at træffe hurtigere og bedre beslutninger samt synkronisere deres aktiviteter fra produktionslinje til ledelsesniveau og dermed afstemning af produktionsmål med de forretningsmæssige mål. Læs mere om Invensys Operations Management, på iom.invensys.com.

Oplev værdien af Enterprise Control — sammenkædning af forretningsstrategi med produktionseffektivering — på www.infusionjourney.com.

Invensys plc (www.invensys.com) har hovedkvarter i London og er børsnoteret på London Stock Exchange (ISYS.L) med ca. 20.000 medarbejdere fordelt i 50 lande.

i n v e n s y s

FOR IMMEDIATE RELEASE



Invensys, Invensys logo, Avantis, Eurotherm, Foxboro, IMServ, InFusion, InTouch, Skelta, SimSci-Esscor, Triconex og Wonderware er varemærker tilhørende Invensys plc, dets datterselskaber eller associerede selskaber. Alle andre brands og produktnavne kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere.