Cloud Masterclass

28. august - Park Inn Radisson, København

08:30 - 09:00	**Morgenmad & registrering**
09:00 - 09:05	**Velkomst** Kim Stensdal, teknologiredaktør, Computerworld
09:05 - 09:55	**Cloud computing - the road ahead** Quentin Clark, corporate vice president,, Microsoft Business Solutions
10:00 - 10:40	**Gartner: Rejsen fra lokale it-løsninger til private cloud, hybrid cloud og public cloud** Peter Suhr, sr. managing partner, Gartner
10:45 - 11:10	**Pause**
11:10 - 11:55	**Software Defined Environments** Dr. Chung-Sheng Li, director, Commercial Systems, IBM Research Division
12:00 - 12:25	**Dansk top-CIO: Sådan bruger vi cloud computing** Thomas Okke Frahm, Independent Business Advisor
12:30 - 13:15	**Arbejdsfrokost og erfaringsudveksling**
13:15 - 13:40	**Danmarks miljøportal i skyen** Jens Jakob Bork, enterprise architect, Danmarks Miljøportal
13:45 - 14:10	**Et indblik i de juridiske aspekter, som du bør have for øje, når du går ind i cloudløsninger** Niels Chr. Ellegaard, advokat (L), partner, Plesner Advokatfirma
14:15 - 14:30	**Pause**
14:30 - 14:55	**Min vej i clouden** Niels Hartvig, Founder and software designer, Umbraco
15:00 - 15:25	**What can you get with a billion dollar IT budget?** Baman Motivala, Vice President, Salesforce
15:30 - 15:30	**Tak for i dag**

08:30 - 09:00: Morgenmad & registrering

09:00 - 09:05: Velkomst

Kim Stensdal
teknologiredaktør
Computerworld

09:05 - 09:55: Cloud computing - the road ahead

Quentin Clark
corporate vice president,
Microsoft Business Solutions / Partner

Quentin Clark, corporate vice president, Microsoft Business Solutions, giver et indblik i de vigtigste muligheder, udfordringer og tendenser på cloud-markedet.

Quentin Clark sidder med i den øverste ledelse af Microsoft Dynamics og har dermed et særligt fokus på ERP- og CRM-løsningerne, der i stigende grad leveres som cloud-services.

Quentin Clark har været en del af Microsoft siden 1994 og var indtil for nylig chef i afdelingen Data Platform, der blandt andet arbejder med SQL Server, Power BI, BI i Microsoft Office, Azure og Hadoop.

Keynoten giver dig en unik mulighed for at høre, hvordan verdens største softwareselskab ser ud i en cloud-verden - og dermed hvordan dine it-løsninger vil fungere i fremtiden.

10:00 - 10:40: Gartner: Rejsen fra lokale it-løsninger til private cloud, hybrid cloud og public cloud

Peter Suhr
sr. managing partner
Gartner / Partner

Cirka 10 procent af de it-løsninger, som leveres til virksomheder og offentlige institutioner, er i dag baseret på såkaldte "cloud-løsninger." Det vil sige, at servicen leveres over internettet og dermed ikke inkluderer specifik indkøb og drift af en applikationslicens, server med mere.

På sigt vil flere og flere it-services blive leveret via en "cloud-lignende" løsning. I 2020 taler vi måske om en "cloud-markedsandel" på 60 procent. Den rendyrkede "cloud-løsning" leveres ikke blot via internettet, men deles også med andre, kan skaleres let op og ned, og der betales for et transaktionsforbrug eller anden type forbrug og ikke traditionelle licenser. Der findes også en lang række mellemløsninger, hvor kunder får etableret deres egen "cloud-løsning". Det vil sige, at internettet anvendes, men løsningen anvendes ikke af andre virksomheder og er måske skruet specifik sammen til at dække den enkelte virksomheds ønsker.

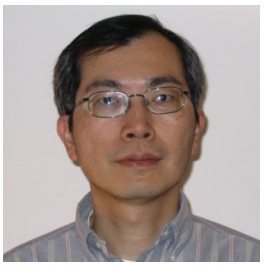
En sådan privat "cloud" inkluderer ikke alle "cloudens" fordele, men kan til gengæld være mere sikker, opfylde helt specifikke behov eller øge kontrolmulighederne for virksomheden.

Fremkomsten af "cloud-løsninger" presser it-afdelingens og dens traditionelle (delvise) kontrol af, hvilke applikationer og teknologikomponenter, der er i spil i virksomheden. For en person i "forretningen" tager det principielt ikke længere tid at aktivere en "cloud-løsning" end den tid, det tager at indtaste kreditkortoplysninger på en web-side. Og så er der også mange "forretningsfolk" som "speed-dater" cloud-leverandører i lyset af begejstringen over alt det nye, man tilsyneladende let kan få adgang til.

Kom og hør:
· Hvad er forkellen på privat, hybrid og "public cloud"?
· Tendenser indenfor "cloud-computing"
· Hvilke løsninger er mest modne?
· Hvilke services bør der startes med?
· Hvordan ændrer den "styrede" arkitektur sig i forhold til den "klondike" situation, hvor der lades stå til?
· Hvilke licensmodeller benyttes og hvordan brænder man (ikke) fingrene
· Hvordan bør "governance" for IT udvikle sig i talt med "cloudificeringen" af applikationslandskabet?

10:45 - 11:10: Pause

11:10 - 11:55: Software Defined Environments



Dr. Chung-Sheng Li
director, Commercial Systems
IBM Research Division / Partner

Et teknisk indblik i udviklingen inden for cloud computing, præsenteret af Dr. Chung-Sheng Li, director, Commercial Systems, IBM Thomas J. Watson Research Center.

Teknologierne, der relaterer sig til cloud computing, har allerede gennemgået voldsomme forandringer og forbedringer, og nu bevæger vi os ind i en ny æra: Cloud 3.0.

Her er nøgleordet software definerede it-miljøer, der gør det muligt at understøtte udrulningen af missionkritiske virksomheds-applikationer i skyen. Opnå en højere grad af agilitet og kontrol, når fokus flyttes fra hardware-komponeter til programmerbare systemer.

Dr. Chung-Sheng Li f er en international anerkendt top-forsker fra IBM's Watson Research Center og beskræftiger sig blandt andet med cloud computing, sikkerhed og datacenter-teknologier.

12:00 - 12:25: Dansk top-CIO: Sådan bruger vi cloud computing

Thomas Okke Frahm

Independent Business Advisor / Keynote

Thomas Okke Frahm, CIO hos det børsnoterede selskab Chr. Hansen, fortæller om, hvordan virksomheden anvender cloud-tjenester som Office 365, Salesforce.com og Azure.
Få inspiration til dine egne satsninger ved at høre om de konkrete erfaringer hos Chr. Hansen.

12:30 - 13:15: Arbejdsfrokost og erfaringsudveksling

Giv dit perspektiv på styrker og svagheder ved at gå i clouden.

13:15 - 13:40: Danmarks miljøportal i skyen

Jens Jakob Bork
enterprise architect
Danmarks Miljøportal / Partner

Hør hvordan skyen hjælper Danmarks Miljøportal til fleksibilitet og besparelser.

Danmarks miljøportal samler de offentlige miljødata et sted og er et samarbejde mellem kommuner, regioner og Miljøministeriet. Miljøportalen tjener to overordnede formål, nemlig at udstille miljødata for offentligheden, dels at understøtte myndighedernes opgavevaretagelse ved at koordinere og facilitere samarbejdet mellem parterne bag miljøportalen og samler alle miljødata ét sted.

Igennem flere år har Danmarks Miljøportal benyttet skyen som en mulighed for hurtigt at kunne skalere installationen op, når der opstår behov i forbindelse med indrapportering af miljødata. Danmarks Miljøportal har besluttet sig for og er i gang med at flytte alle it-operationer til public cloud computing. Hør om erfaringer med dette.

13:45 - 14:10: Et indblik i de juridiske aspekter, som du bør have for øje, når du går ind i cloudløsninger

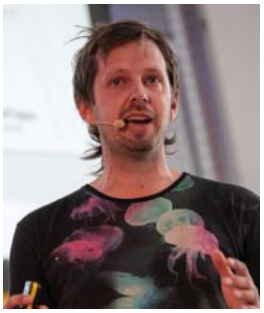
Niels Chr. Ellegaard
advokat (L), partner
Plesner Advokatfirma / Partner

Cloud computing har igennem længere tid været på dagsordenen hos de fleste virksomheder og it-leverandører i Danmark og i udlandet. Mange har dog stadig betænkeligheder ved cloud computing og har vanskeligt ved at overskue blandt andet de juridiske konsekvenser ved at anvende løsninger baseret på cloud computing i deres virksomhed. Det særlige ved cloud computing er, at juridiske, kommercielle og tekniske forhold vanskeligt kan skilles ad. Om en konkret cloud-løsning er det rette valg, afhænger derfor ikke blot af en teknisk vurdering af cloud-løsningen, men også af juridiske, finansielle og strategiske overvejelser.

Niels Chr Ellegaard er certificeret it-advokat og tidligere formand for Danske IT-advokater og har på foreningens vegne samarbejdet med Dansk IT om en vejledning vedrørende indgåelse af kontrakter inden for cloud computing.

14:15 - 14:30: Pause

14:30 - 14:55: Min vej i clouden



Niels Hartvig
Founder and software designer
Umbraco / Partner

Det danske CMS-system Umbraco, der har brugere over det meste af verden, hostes i dag på Microsofts Azure-platform i skyen. Hør Niels Hartvig fortælle om rejsen fra den lokale Umbraco-installation til cloud computing, og hør om de teknologiske udfordringer og muligheder en platform som Azure giver, og hvordan forretningsmodellen ændrer sig, når man vælger at satse på cloud computing.

15:00 - 15:25: What can you get with a billion dollar IT budget?

Baman Motivala
Vice President
Salesforce / Partner

What can you get with a billion dollar IT budget? Sometimes not as much as you hoped. Find out how a leading global company who struggled with this question turned to the cloud to fuel innovation and shorten time to market and thereby got more by spending less.

15:30 - 15:30: Tak for i dag