

Montag  
17.09.2018  
Ausgabe 7/2018



## CAMP NEWS

### Ausgereift und startklar

#### Artikelübersicht:

Einleitung	1
Agenda Montag	2
Lageplan	3
Schlau	4
Impressionen	5-6
Referenten	7-8
Sessions	9-11
Liebe laune	12

Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer,

herzlich willkommen zum AdminCamp 2018 in Gelsenkirchen! Ein langer, streckenweise tropisch-heißer Sommer neigt sich dem Ende aber bedient uns diese Woche noch mit wunderschönes Wetter. Und es gibt Positives zu verkünden: Mit viel Sonnenschein geht es weiter – zumindest in der guten alten „Domino Welt“. Aktuell bewegt sich eine Menge und uns alle erwartet ein wahrlich „heißer“ Herbst. Halleluja! Die Ungewissheit gehört definitiv der Vergangenheit an.

Die neue V10 steht in den Startlöchern, „ready for take off“. Am 9. Oktober wird Notes und Domino 10 in Frankfurt vorgestellt. Tags darauf beginnt die weltweite HCL-Roadshow. Und dennoch, ein Wermutstropfen bleibt. Es wäre das „i-Tüpfelchen“ gewesen, Vertreter des HCL-„Brain“ auf unserem Camp zu erleben. Kein Grund zur Klage! Heißt es doch so plakativ: „Wer die besten Früchte ernten will, muss auf den Baum steigen.“

In der Eröffnungs-Key-Note „Domino V10 – A New Beginning“ weckt Uffe Sorensen erfolgreich den Appetit auf schmackhafte Innovationen und Weiterentwicklungen in allen wichtigen Bereichen. Gleichermaßen wird „sonnenklar“, dass es lohnt, die fantastische Ära von Lotus Notes in der IT-Geschichte weiter fortzusetzen. Domino bleibt relevant trotz der zuletzt hohen Dosis an Frust, Stagnation und Abwanderungen zur Konkurrenz. In Kürze ist die Version 10 frisch und gut ausgereift auf dem Markt. Freuen wir uns auf viele neue Features! In der erste Session von Track2 „Domino 10 – What’s new?“ lenkt Daniel Nashed mithilfe originaler HCL-Folien den Fokus auf TCO und Administration und auf Verbesserungen in NSF, DAOS, Security, Directory, Mail Routing sowie Mail Management.

„Let’s put smart to work! You can change the world.“ Die IBM-Kampagne trifft den Punkt. Auch Aristoteles wusste schon: „Was man lernen muss, um es zu tun, das lernt man, indem man es tut.“ Oder IBM-like: „You have to know how to apply it, train it, trust it, and make it secure.“

So machen wir das! Wir wünschen allen viel Spaß!

Rudi und das Camp-Team



**Organisation:**

NOTES & DOMINO  
NOTESCAMP

**Rudi & Magda Knegt**

Arnsbergerweg 10  
59439 Holzwickede  
Kontakt:  
Tel: 023 01/185 660  
[Info-camp@Knegt.de](mailto:Info-camp@Knegt.de)



Informationstechnologie Effizient Einsetzen

**ITEE**  
**Informations-**  
**Technologie Effizient**  
**Einsetzen**

Sandkrugweg 57a  
22457 Hamburg  
Kontakt:  
Tel: 040/55 00 98 46  
Fax: 040/55 00 98 47  
[Info@itee.de](mailto:Info@itee.de)

# Montag 17 September

10:30 - 10:45	Begrüßung und Einführung - Rudi Knegt			10:30 - 10:45
10:45 - 11:50	Domino V10 - A New Beginning - Uffe Sorensen			10:45 - 11:50
11:50 - 12:30	SpeedAgendaing - diverse Referenten zeigen eine Vorschau + Speedsporting Intro			11:50 - 12:30
12:30 - 14:00	Mittagessen und Networking			12:30 - 14:00
14:00 - 15:30	<b>Track 1</b>	<b>Track 2</b>	<b>Track 3</b>	14:00 - 15:30
	Session 1 IBM Verse on premise - Ulf Duvigneau	Session 1 Domino 10 - What's New! - Daniel Nashed	Session 1 Server-Installationen leicht gemacht - Friedhelm Klein	
15:30 - 16:00	Kaffeepause und Networking			15:30 - 16:00
16:00 - 17:30	<b>Track 1</b>	<b>Track 2</b>	<b>Track 3</b>	16:00 - 17:30
	Session 2 IBM Connections Admini-strieren - Christoph Stoettner	Session 2 ID Vault - Ulf Duvigneau	Session 2 What is an Authorized User? - Uffe Sorensen	
17:30 - 19:00	Abendbuffet und Networking			17:30 - 19:00
19:00 - 23:00	<b>Offene Diskussion mit den Referenten + Speeddemoing &amp; Bilder Spass</b>			19:00 - 23:00

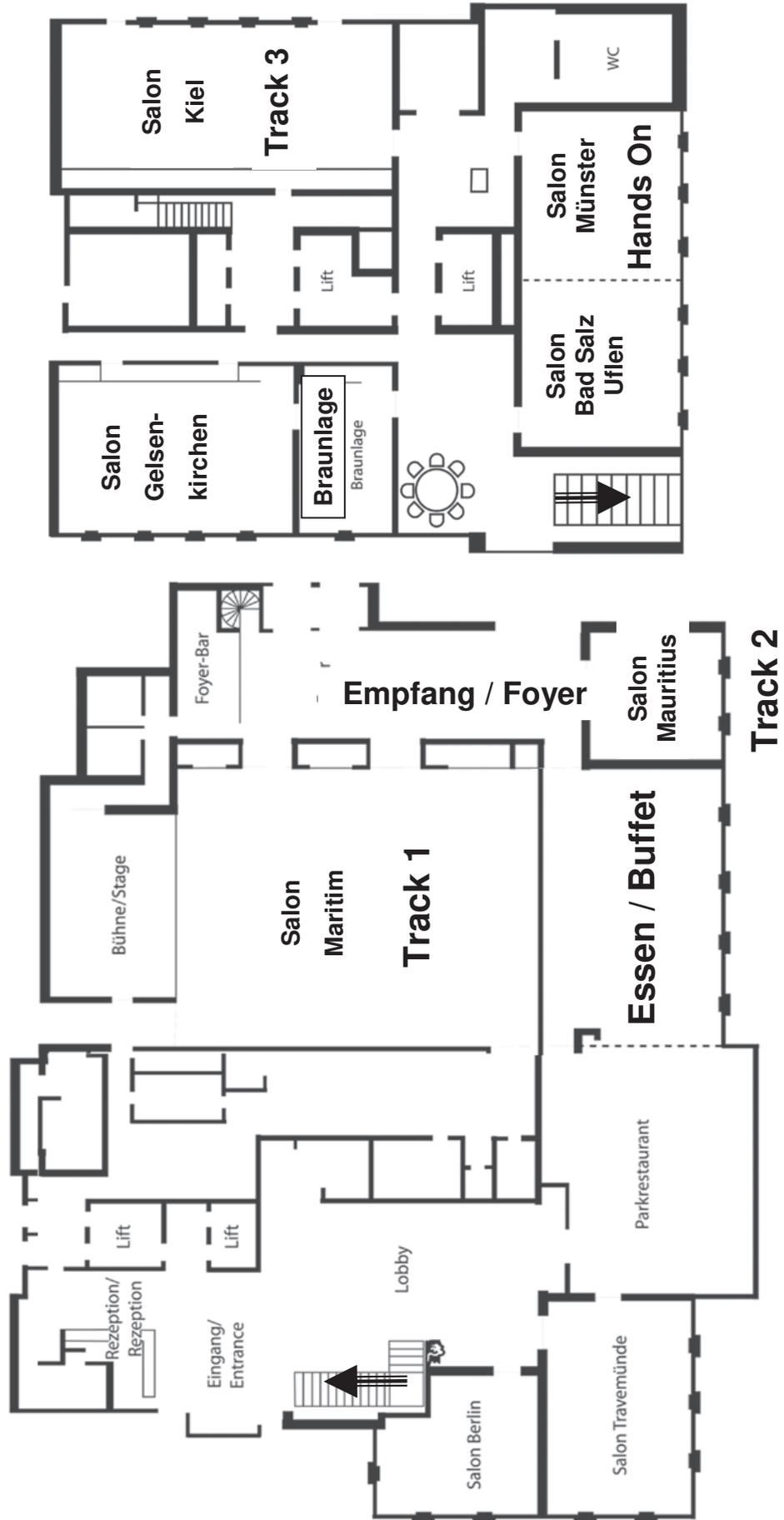


Raumplan Maritim

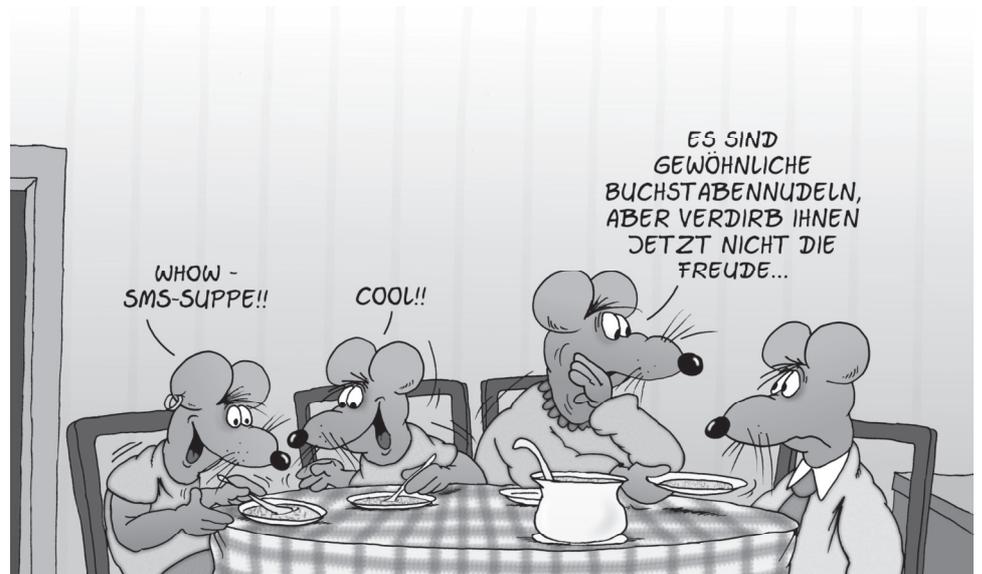


Erdgeschoss

Etage 1



### Ssschlau



**Welcher Begriff passt nicht?**

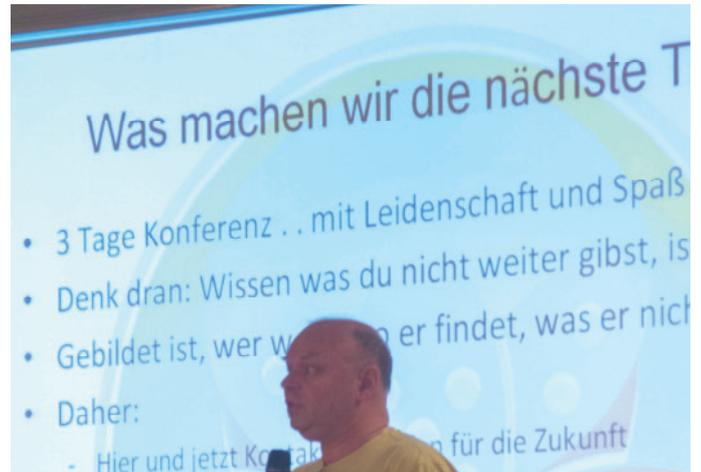
**Anakonda, Blindschleiche, Boa, Kobra, Kreuzotter**



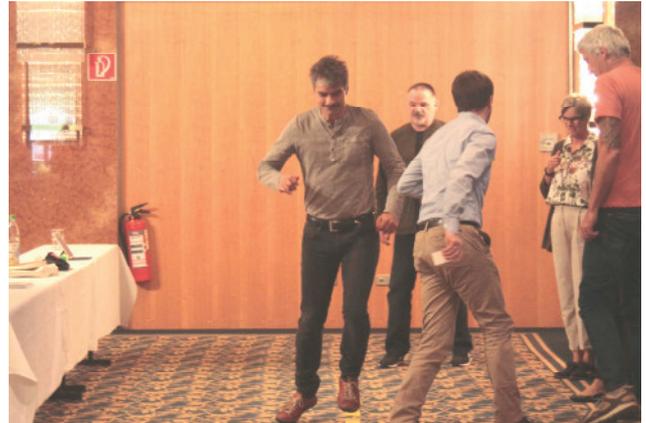
Auflösung: Die Blindschleiche, weil sie eine Eidechse und keine Schlange ist.

Wir haben etwas gegen Stillstand  
alles rund um Domino + Notes für Entwickler  
www.EntwicklerCamp.de

## Impressionen



# Impressionen



## Referenten Seite 1



Konferenzleitung und Referent:

Rudi Knecht arbeitet bereits seit 1992 als Entwickler, Administrator und Trainer mit Notes und Domino. Er ist international (z.B. auf Lotusphere) für sein Notes/Domino - Troubleshooting Know-How bekannt. Er spezialisiert sich in Problemlösungen und in Verbreitung von Notes/Domino Know-How als Entwickler, Admin, Trainer und Berater und hat sich besonders mit seinen Veranstaltungen zum Austausch von Notes/Domino Wissen in Europa einen Namen gemacht. Seine Camps für Domino/Notes-Entwickler und -Administratoren veranstaltet er seit 2003. Er ist seit 2015 auch IBM Champion. <http://www.NotesCamp.de>



Uffe leads IBM's Notes/Domino Collaborative Workflow business world wide with a special focus on Europe - in close collaboration with HCL who jointly with IBM invest in the future of the platform. Uffe engage with customers and partners globally to optimize their use of ND technology for collaboration and work-processes. And together with HCL for a renewed focus on ND as no/lo-code platform for business users !



Ulf Duvigneau, Diplom Wirtschaftsinformatiker (FH), verheiratet, drei Kinder ist als Berater, Administrator und Entwickler für IBM/Lotus Domino/Notes tätig. Seine ersten Schritte mit Lotus Notes unternahm er 1993 im Studium mit der Notes Version 2, wo er im Rahmen einer Hausarbeit einen Vorlesungskatalog inkl. Dozenten Vita entwarf und designte. Seit 1995 ist er bei der HanseCom in Hamburg beschäftigt und kümmert sich neben Domino und Notes auch um die Themen Websphere Portal, Sametime, Traveler und die Qualitätssicherung in Entwicklung und Betrieb für mehrerer Kundensysteme. Seit Februar 2016 arbeitet Herr Duvigneau bei der TimeToAct. Herr Duvigneau hält Zertifizierungen als IBM Certified Advanced System Administrator und Application Developer. Eine ITIL V2 Foundation Zertifizierung ist ebenfalls vorhanden. In seiner Freizeit ist Herr Duvigneau als Jugend Golftrainer tätig.



Daniel Nashed ist langjähriger Notes Administrator und Entwickler mit Schwerpunkt Notes Infrastruktur, Security und C-API. Mit seiner Firma Nash!Com - Communication Systems, einer Beratungs- und Entwicklungsfirma im Lotus Domino Umfeld, hat er sich auf Lösungen und Beratung im Bereich Domino Administration, Systemintegration, Lotus-Traveler, Troubleshooting und Multiplattform C-API Entwicklung für Windows und Linux/UNIX fokussiert. Nash!Com ist Mitglied der Penumbra Organisation, einem internationalen Zusammenschluss von Lotus Business Partnern, die gemeinsam in Projekten ihr Spezial-Know-How einbringen. Neben seinen Aktivitäten in Business Partner Foren ist Daniel Nashed seit vielen Jahren Referent auf DNUG Konferenzen, der Lotusphere sowie anderen nationalen und internationalen Events. <http://www.nashcom.de>



## Referenten Seite 2



Friedhelm Klein administriert Lotus Notes seit 1995. Er betrieb 14 Jahre lang die globale Domino Infrastruktur für einen international tätigen Anlagenbauers und Industriedienstleisters. Seit 2008 arbeitet er als Senior Consultant für die Axians IT Solutions GmbH (früher Fritz & Macziol Gruppe) im Bereich IBM Collaboration Software. Er unterstützt kleine und größere Domino Kunden bei ihren Projekten und im Betrieb. Er besitzt zahlreiche Zertifizierungen, z.B. Domino Advanced System Administrator und Developer, Advanced Security Professional, System Administrator Connections, Prince2, ITIL etc.



Oliver Busse arbeitet bei We4IT als ICS Consultant und Software Architect. Seit mehr 18 Jahren beschäftigt er sich mit Notes und Domino. Er ist Mitglied des OpenNTF Boards sowie IBM Champion 2015-2018. Als Referent bei nationalen (DNUG, ICS.UG) und internationalen (ENGAGE.UG, ICON.UK, SUTOL, ISBG) Konferenzen ist er ein bekanntes Mitglied der IBM Community. <http://www.oliverbusse.com>



Christoph Stöttner ist als Senior Consultant für IBM Connections, IBM Sametime und IBM Domino bei panagenda tätig. Seine Schwerpunkte liegen in der Planung und Durchführung von Infrastruktur Projekten im ICS Umfeld (10+ Jahre). Für Domino / Notes ist Christoph Stöttner ab Domino 5 bis einschließlich 9 zertifiziert. Seine Erfahrungen liegen insbesondere auf der Betreuung und Durchführung von Projekten in den Bereichen Domino-Updates und Migrationen, Performance Tuning und Troubleshooting von Domino und Connections Implementierungen. IBM Champion für ICS, Sprecher auf der IBM ConnectED, IBM Connect und weiteren Events wie Engage, ICSUG, Dannotes, ICONUK und der Social Connections <http://www.panagenda.com>

## Heutige Sessions - Seite 1

### Intro - Rudi Knegt

Was euch erwartet auf dieser Konferenz für den nächsten 3 wird hier erklärt.  
Letzte Änderungen werden durchgenommen, Abweichungen und Besonderheiten.

## Opening Keynote

### Domino V10 - A New Beginning - Uffe Sorensen

Lotus Notes has witnessed a fantastic era in the IT history: It was the first "citizen developer" platform - way before anyone knew it would be called that eons later. Then, the unbelievable e-mail market inception and growth after the turn of the millennium. The introduction of Enterprise Social Networks and integration with the overall desktop tools most organizations are working towards. And ND remains relevant as ever !! We will look at the key features of V10 which is the result of the joint investment between IBM and HCL. V10 will solidly push ND into the market and we would like to make sure you understand our priorities and get an opportunity to interact and bring your best ideas forward.

## Session 1

### Track 1: IBM Verse on premise - Ulf Duvigneau

"IBM Verse ist Mail, wie Sie es sich nie zuvor vorgestellt haben. Mit fortschrittlichen Designs und Analysen, die von der Cloud an Ihr bevorzugtes mobiles Gerät oder Desktop geliefert werden, hilft IBM Verse Ihnen, Ihre Arbeit zu priorisieren, Ihre Arbeitserfahrung zu personalisieren, stärkere Arbeitsbeziehungen aufzubauen und Ihnen mehr Zeit für höherwertige Arbeit zu geben.

Blitzschnelle Suche und integrierte Intelligenz helfen Ihnen, eingehende Anfragen zu priorisieren. Ein modernes, personalisiertes Benutzererlebnis bringt mehrere Tools für die Zusammenarbeit zusammen, darunter Ihren Posteingang, Ihren Kalender, Ihre Todos, Ihre sozialen Netzwerke, Ihre Chats, Ihre Online-Besprechungen und Ihre Dokumente. Aufbau eines Vertrauensnetzwerkes auf einer integrierten, sicheren und privaten Plattform."

So oder so ähnlich beschrieben Marketing Spezialisten IBM Verse on Premise. In dieser Session lernen Sie was Verse ist, was es kann und wie es installiert und konfiguriert wird und z.B. mit Connections verbunden wird. Viel spannender ist das gestandene Notes Mail Client Fans anfangen lieber mit IBM Verse zu arbeiten als mit der Standard mail.

### Track 2: Domino 10 - What's New! - Daniel Nashed

Spätestens seit der Domino 10 Beta ist klar, es wird in allen wichtigen Bereichen neue Features und Verbesserungen geben.

Der Fokus dieser Session ist TCO und Administration. Besonders geht es um Verbesserungen in NSF, DAOS, Security, Directory, Administration, Mail-Routing/Management.

Der Vortrag wird die aktuelle Planung von HCL/IBM für Domino 10 auf technischer Ebene darstellen und verwendet original HCL Folien.

Zusätzlich zu den Folien geht es um die ersten und aktuellen Erfahrungen mit Beta 1 und der aktuellen Beta (soweit diese schon veröffentlicht werden dürfen).



## Heutige Sessions - Seite 2

### Session 1

#### Track 3: Server-Installationen leichtgemacht - Friedhelm Klein

In dieser Session stelle ich eine Skriptsammlung zur automatisierten Installation von Domino-Servern vor. Server, Sprachpaket, Fixpacks, Interim-Fix, JVM-Patch, Customizing bis hin zur Integration von Verse-on-Premises, alles installiert sich in einem Rutsch in weniger als 15 Minuten. Vorherige Deinstallation veralteter Interimfixes? Überflüssig! Auch für Nicht-Programmierer kinderleicht zu pflegen.

#### Hands-On 1: Grundlagen NodeJS für Admins - Oliver Busse

Domino 10 steht vor der Tür und damit auch eine NodeJS Integration. Zeit also, sich mal mit diesem Thema zu befassen. Wir wissen noch keine Details, aber was NodeJS ist, wissen wir jetzt schon - und die, die es noch nicht wissen, lernen es im Hands-on.

Im Grundlagen Hands-on wird gezeigt, was man für das Scripten mit NodeJS braucht, wie die Architektur ist und wie man es sich leicht macht, zu beginnen. Die richtigen Tools sind dabei ebenso wichtig wie das Verständnis der Sprache an sich, die sich anschickt, das bisherige Bash-Scripting zu ersetzen und mit mehr Komfort auszustatten. Ein wesentlicher Bestandteil ist NPM, der NodeJS Package Manager, der Tür und Tor öffnet für eine schier unendliche Fülle an Tools und Funktionen, die das Programmieren leichter machen. NodeJS ist nicht nur ein Webserver! Entschlüsselt wird u.a. auch die package.json Datei.

### Session 2

#### Track 1: IBM Connections Administrieren - Christoph Stoettner

IBM Connections ist installiert und Sie wollen es weiter betreiben? Was sollten Sie beachten um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten. Regelmässige Benutzersynchronisation, Maintenance der Datenbanken und Analyse der Logdateien sind wichtig um einen möglichst reibungslosen Betrieb zu gewährleisten. Ich zeige Ihnen Skripte und Tasks die regelmässig durchgeführt werden sollten und Zusammenhänge mit LDAP, die eine Anmeldung an Connections behindern. Ausserdem ein Ausblick auf Connections pink und die Bedeutung für Administratoren und Infrastruktur.

Benötigte Kenntnisse: IBM Connections Grundlagen  
Tiefgang: tiefer Einstieg



## Heutige Sessions - Seite 3

### Session 2

#### Track 2: ID Vault - jetzt aber los - Ulf Duvigneau

"IDVault - das ist schon wieder so ein neumodischer Kram wie HTTP, ID- und Kennwort-Wiederherstellung läuft doch prima!"

"Ernsthaft?"

ID Vault speichert die aktuellen Notes Zugangsdaten der Anwender in einem verschlüsselten Bereich und ermöglicht es diese wieder freizugeben. Wer als Domino Administrator Bauchschmerzen hat administrative Rechte und Clients an topausgebildete Helpdesk-Mitarbeiter zu geben oder sich einfach fragt, wie er sich die Arbeit ein wenig einfacher gestalten kann, ist hier richtig.

Was ist ID Vault?

ID Vault Funktionalität / Anforderungen / Zusammenarbeit /

In 10 Schritten zum ID Vault

ID Vault in Action / Fehlersuche / Bemerkenswertes / Quellen / Hilfen

#### Track 3: What is an Authorized User? - Uffe Sorensen

You'll learn about this and the other Passport Advantage licensing concepts pertinent to Notes/Domino. How do you create a mail and application scenario, how do you create application focused licensing, include cloud deployments etc etc ...

And of course the Q&A session for your key questions on licening !

#### Hands-On 2: "CSI Domino" - Diagnostic Collection und NSD Analyse - Daniel Nashed

Notes/Domino bietet seit vielen Versionen wertvolle Troubleshooting und Analyse-Tools.

Logging/Debugging, Server Commands, Server Statistics, Semaphore Debug Logs, Memory Dumps,

Client/Server Clock Data und last but not least NSD liefern sehr detaillierte aber oft kryptische

Informationen. In dieser Session geht es darum diese Informationen zu verstehen, Probleme selbst zu lösen oder die richtigen Informationen an den IBM Support oder Business Partner zur Unterstützung zu senden.

In dieser Session geht es um Theorie und Praxis. Bringt Eure eigenen NSDs, bringt Eure Test-Server selbst zum Absturz und analysiert mitgebrachte NSDs

Inhalt der Session

Einführung – Was ist „Serviceability“

- Automatic Data Collection (ADC), Configuration Collector, NSD Analyse - Server Crashes, Hangs

- NSD, Memcheck

Weiterführende Themen

- Memory Management / Memory Dumps

- Semaphore Debugging

- Performance Troubleshooting und wichtigsten Statistiken



Liebe Laune

