

# Lenovo Akademie xPert Group



## AGENDA 29.01.2019

Start	Ende	Tag 1	
9:00	10:00	Willkommen, Check-in, Infostände - (Kaffee/Tee - Snacks)	
10:00	10:15	Raum: Genf Warm Up	
		Dieter Stehle, Sabine Hammer, Lenovo	
10:15	11:00	Lenovo Data Center Group Update on Strategic Direction Channel update	
11:00	11:05		
		Paul Höcherl, Robert Bacci, Lenovo	
11:00	12:00	Transform 2.0 - was ist das, was kommt als nächstes?	
		NDA Session	
12:00	13:00	Mittagessen	
		Raum: Brüssel   Wiesbaden	Raum: Genf
		Robert Bacci, Lenovo	Jürgen Schwarz, Ralf Reihwald, Marcel Höhne, Lenovo
13:00	13:45	Storage & ThinkSystem DE & DM Update	ThinkSystem News
13:45	13:55		
		Robert Reichl, NetApp	Udo Walberer, Jürgen Schwarz, Lenovo
13:55	14:40	NetApp & Lenovo - Datacenter Business View aus Sicht von NetApp	DataCenter Design - Best Practice mit Schwerpunkt im Bereich Storage-Architektur bei Standardlösungen
14:40	15:10	Kaffeepause	
		Helmut Heuten, Rene Muther, TIM AG	Jürgen Schwarz, Mark Kelly, Lenovo
15:10	15:55	Datenmanagement & Performance“ - Lenovo DE-/ DM Series für jeden Anwendungsfall	Konfigurator
15:55	16:05		
		Sven Nimmich, Lenovo	Ralf Reihwald, Lenovo
16:05	16:50	Wettbewerbsbetrachtung ThinkSystem DE/DM	Lenovo ThinkSystem DE Serie - Technik und Positionierung zu anderen Block-Storage Produkten
16:50	17:00		
		Gunda Markert, Lenovo	Ralf Reihwald, Lenovo
17:00	17:45	Serviceleistungen für ThinkSystem DM/DE Series	Lenovo ThinkSystem DE Serie - praktische Demo
18:30		Treffpunkt - Hotelpflicht	

<span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">Key Note</span>
<span style="background-color: #C00000; color: white; padding: 2px;">vertriebliche Sessions</span>
<span style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">technische Sessions</span>



Intel, das Intel Logo, Xeon und Xeon Inside sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Lenovo

# Lenovo Akademie xPert Group



## AGENDA 30.01.2018

Start	Ende	Tag 2	
		Raum: Brüssel   Wiesbaden	Raum: Genf
			Dr. Martin Springer, Lenovo   Harald Will, TIM AG
9:00	9:45	tbd	<b>ThinkSystem DM Teil 1</b> ThinkSystem DM-Hardware. Unterschiede ThinkSystem DM zu den entsprechenden NetApp-FAS- und AFF-Modellen.
9:45	9:55		
		Udo Walberer, Lenovo	Dr. Martin Springer, Lenovo   Harald Will, TIM AG
9:55	10:40	<b>Lenovo ThinkAgile MX - der einfache Weg zur Microsoft Storage Spaces Direct Lösung (Sales)</b>	<b>ThinkSystem DM Teil 2</b> ThinkSystem DM – Datenmanagement mit DATA ONTAP (Fortsetzung) <b>Unified Storage - Möglichkeiten und Best Practices</b>
10:40	11:00	Kaffeepause	
		Thomas Braun-Protte, DataCore   Robert Bacci, Lenovo	Dr. Martin Springer, Lenovo
11:00	11:45	<b>DataCore und Lenovo - Easy to order</b>	<b>ThinkSystem DM Clustering</b>
11:45	11:55		
		Thorsten Schäfer, Sales Manager DACH, StorMagic	Udo Walberer, Lenovo   Carsten Rachfahl, IT Solutions
11:55	12:40	<b>StorMagic SvSAN - Virtual SANs Made Simple - die vielleicht günstigste Hochverfügbarkeit der Welt !?</b>	<b>Lenovo ThinkAgile MX - Deep Dive in die Lenovo S2D Lösungen mit Windows Server 2019 (Technik)</b>
12:40	12:50		
		Max Schuck, Cloudian	Udo Walberer, Lenovo
12:50	13:35	<b>Object Storage: Die neue Heimat für unstrukturierte Daten</b>	<b>Lenovo ThinkAgile CP - die schlüsselfertige Private Cloud in-a-Box</b>
13:40	14:00	Raum: Genf	
		<b>Wrap Up</b>	
ab 14:00 Uhr		Business Lunch - Ende der Veranstaltung	
ab 14:30	18:00	<b>Zertifizierung - 2 Stunden Vorbereitung, danach EXAMEN</b> separate Anmeldung (first come - first serve) <b>50 Plätze</b>	

Lenovo

■ Key Note  
■ vertriebliche Sessions  
■ technische Sessions

Lenovo



Intel, das Intel Logo, Xeon und Xeon Inside sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

# Lenovo Akademie xPert Group



## ABSTRAKT TAG 1

Start	Ende	Raum	Titel	Sprecher	Inhalt
10:15	11:00	Genf	Lenovo Data Center Group Update on Strategic Direction Channel update	Dieter Stehle, Sabine Hammer, Lenovo	
11:00	12:00	Genf	Transform 2.0 - was ist das, was kommt als nächstes?	Paul Höcherl, Robert Bacci, Lenovo	Die DCG entwickelt sich in den letzten Jahren rasant. Nach der Ankündigung von ThinkSystem & ThinkAgile wurde 2018 mit Transform 2.0 neues Denken in der IT aber vor allem die Zusammenarbeit mit NetApp angekündigt. Damit ist der Wandel aber längst nicht abgeschlossen. Was erwarten wir an Neuigkeiten in den kommenden Monaten in allen Bereichen der DCG (unter NDA) Storage GEMINI update – whats New in 2019 - welche zusätzlichen Ankündigungen sind zu erwarten im 1. Bis 2. Quartal 2019 rund um das neue Storage Anoucement ThinkSystem DE-DM - Series.
13:00	13:45	Brüssel   Wiesbaden	Storage & ThinkSystem DE & DM Update	Robert Bacci, Lenovo	NetApp Technologie im Lenovo Gewand, wie integriert sich das neue DE/DM Series Unified hybrid und All Flash Offering in vorhandenes Lenovo DCG Storage Portfolio. Dabei werden Abgrenzungen, Unterscheidungen, Focus Themen und Mehrwerte für Kunden betrachtet.
		Genf	ThinkSystem News	Jürgen Schwarz, Ralf Reihwald, Marcel Höhne, Lenovo	Der Lenovo Data Center Solutions Configurator ist das wichtigste Werkzeug, um Ihren Kunden maßgeschneiderte Angebote zu unterbreiten. Dies gilt nicht nur für Server, sondern auch für Storage-Systeme und ihre Infrastruktur. Wir zeigen Ihnen in diesem Slot die Möglichkeiten und Funktionen des DCSC und gehen dabei insbesondere auf die Konfiguration der neuen DE- und DM-Storage-Systeme ein. bleiben. Wir stellen Ihnen neue Systeme aus zwei gegensätzlichen Bereichen vor - einmal die neuen 1-Sockel-Server, 2 Tower- und 1 Rack-System, und auf der anderen Seite die Hyperscale-Systeme, die im ISP-Bereich bei großen Installationen eingesetzt werden. Abgerundet wird der Slot durch einen Überblick über Neues bei unserer Hardware-Managementumgebung XClarity Administrator.
13:55	14:40	Brüssel   Wiesbaden	NetApp & Lenovo - Datacenter Business View aus Sicht von NetApp	Robert Reichl, NetApp	
		Genf	DataCenter Design - Best Practice mit Schwerpunkt im Bereich Storage-Architektur bei Standardlösungen	Udo Walberer, Jürgen Schwarz, Lenovo	Aus dem Blickwinkel der Cloud-Betriebsmodelle fürs das eigene Rechenzentrum beim Kunden oder auch als Service Provider zeigen wir Ihnen die Möglichkeiten die sie auf Basis von Lenovo Produkt haben. Im Detail gehen wir speziell auf die Optionen im Storage Design ein. aus Sicht einer End-to-End Architektur von der Applikation hin zum Speichersystem inkl. Automatisierung und Self-Service.
15:10	15:55	Brüssel   Wiesbaden	Datenmanagement & Performance" - Lenovo DE-/ DM Series für jeden Anwendungsfall	Helmut Heuten, Rene Muther TIM AG	Die Anforderungen an das Datenmanagement und Performance beschäftigt heute nicht nur Enterprise Kunden, sondern auch den klassischen Mittelstand. In dem Vortrag möchten wir praxisorientiert auf die Anwendungsgebiete von Kunden im Mittelstand eingehen:  - DE-Series - Überblick - Highperformance und niedrige Latenz - DM-Series - Datenmanagement für eine vertikale und horizontale Skalierung mit effizienter Verwaltung - Aus der Praxis - für die Praxis   TIM erläutert Anforderungen und Nutzen der entsprechenden Lösung aus NetApp-Projekten
		Genf	Konfigurator	Jürgen Schwarz, Mark Kelly, Lenovo	Auch wenn diese Lenovo xPert Group hauptsächlich dem Thema Storage gewidmet ist, sollen Themen aus dem Server- und XClarity-Bereich nicht ganz ausser vor bleiben. Wir stellen Ihnen neue Systeme aus zwei gegensätzlichen Bereichen vor - einmal die neuen 1-Sockel-Server, 2 Tower- und 1 Rack-System, und auf der anderen Seite die Hyperscale-Systeme, die im ISP-Bereich bei großen Installationen eingesetzt werden. Abgerundet wird der Slot durch einen Überblick über Neues bei unserer Hardware-Managementumgebung XClarity Administrator.
16:05	16:50	Brüssel   Wiesbaden	Wettbewerbsbetrachtung ThinkSystem DE/DM	Sven Nimmich, Lenovo	
		Genf	Lenovo ThinkSystem DE Serie - Technik und Positionierung zu anderen Block-Storage Produkten	Ralf Reihwald, Lenovo	Es wird ein technischer Überblick der Features und Funktionen der ThinkSystem DE Series vermittelt. Die Abgrenzung und Unterschiede der ThinkSystem DE Series zu den anderen Lenovo Block-Storage Produkten sowie zu Konkurrenz Produkten werden aufgezeigt.
17:00	17:45	Brüssel   Wiesbaden	Serviceleistungen für ThinkSystem DM/DE Series	Gunda Markert, Lenovo	Erhalten Sie einen Überblick über die verfügbaren Serviceleistungen der DM/DE Series, Informationen zu möglichen Unterschieden im Vergleich zu anderen Produkten und die Vorgehensweise bei der Konfiguration.
		Genf	Lenovo ThinkSystem DE Serie - praktische Demo	Ralf Reihwald, Lenovo	In einer praktischen Demo werden die Möglichkeiten und Administrationsschritte zum Einrichten einer ThinkSystem DE Series gezeigt.
18:30	Treffpunkt - Hotelempfang - Spaziergang zur Abendveranstaltung				

Lenovo



# Lenovo Akademie xPert Group



## ABSTRAKT TAG 2

Start	Ende	Raum	Titel	Sprecher	Inhalt
9:00	9:45	Brüssel   Wiesbaden			tbd
		Genf	ThinkSystem DM Teil 1 ThinkSystem DM-Hardware, ThinkSystem DM - Datenmanagement mit Data ONTAP	Dr. Martin Springer, Lenovo Harald Will, TIM AG	ThinkSystem DM-Hardware. Unterschiede ThinkSystem DM zu den entsprechenden NetApp-FAS- und AFF-Modellen. ThinkSystem DM - Datenmanagement mit Data ONTAP - Einführung in Funktionsweise und Mehrwerte von Data ONTAP.
9:55	10:40	Brüssel   Wiesbaden	Lenovo ThinkAgile MX - der einfache Weg zur Microsoft Storage Spaces Direct Lösung (Sales)	Udo Walberer, Lenovo	Microsoft launched im Februar 2019 in einer 2. Phase die Funktion Storage Space Direct im Windows Server 2019. Wir geben einen Überblick bzgl. der neuen WSSD zertifizierten Lösungen auf Basis Windows Server 2019 und zeigen Ihnen wie Sie die Einführung der Lösung durch vereinfachtes Bestellverfahren der vorkonfigurierten und zertifizierten Storage Spaces Direct Lösungen beschleunigen können.
		Genf	ThinkSystem DM Teil 2 ThinkSystem DM - Datenmanagement mit DATA ONTAP (Fortsetzung) Unified Storage - Möglichkeiten und Best Practices	Dr. Martin Springer, Lenovo Harald Will, TIM AG	Einführung in Funktionsweise und Mehrwerte von Data ONTAP, Möglichkeiten und Best Practices eines Unified Storage Ansatzes.
11:00	11:45	Brüssel   Wiesbaden	DataCore und Lenovo - Easy to order	Thomas Braun-Protte, DataCore Robert Bacci, Lenovo	DataCore und Lenovo - Easy to order • Die Partnerschaft und Ihre Vorteile • DataCore Lizenzmodell - Einfach einfacher • Lenovo Datacore Deployment Ready Solutions
		Genf	ThinkSystem DM Clustering	Martin Springer Lenovo   tba., Netapp	ONTAP Clustering: Scale-out-Cluster, MetroCluster IP, MetroCluster Fabric-attached, MetroCluster Stretch Configuration.
11:55	12:40	Brüssel   Wiesbaden	StorMagic SvSAN - Virtual SANs Made Simple - die vielleicht günstigste Hochverfügbarkeit der Welt !?	Thorsten Schäfer, Sales Manager DACH StorMagic	Als hyperconverged Software-Defined Storage überzeugt StorMagic SvSAN mit den Attributen "robust", "flexibel" und "kostengünstig". Erhalten Sie einen Überblick über den Einsatz von StorMagic SvSAN, egal ob Hyperconvergent, als Server-SAN oder Hybrid-Converged. Der besondere Value-Add dabei: StorMagic ist extrem einfach zu installieren und in Betrieb zu nehmen und schont die Ressourcen der Hardware. Preis-/Leistung wird großgeschrieben. HCI & SDS - einfacher und schneller geht's nicht.
		Genf	Lenovo ThinkAgile MX - Deep Dive in die Lenovo S2D Lösungen mit Windows Server 2019 (Technik)	Udo Walberer Lenovo, Carsten Rachfahl, IT Solutions	Aufbauend auf dem Überblick in der vorherigen Session „ThinkAgile MX - der einfache Weg zur Microsoft Storage Spaces Direct Lösung“ starten wir mit den technischen Neuerungen im Windows Server 2019 bzgl. im Bereich Storage Spaces Direct und zeigen anschließen in einer detaillierten Live Demo die Lenovo XClarity Integrationen in die Microsoft Management Systeme wie das Windows Admin Center. Desweiteren geben wir einen Einblick in die möglichen Einsatzszenarien der S2D Lösungen in der Praxis.
12:50	13:35	Brüssel   Wiesbaden	Object Storage: Die neue Heimat für unstrukturierte Daten	Max Schuck, Cloudian	Es wird das Cloudian Portfolio rund um S3 Object Storage und File Integration vorgestellt und Einsatzbereiche für Objektspeicher aufgezeigt.
		Genf	Lenovo ThinkAgile CP - die schlüsselfertige Private Cloud in-a-Box	Udo Walberer, Lenovo	Wir zeigen verschiedene Möglichkeiten auf, wie ein Unternehmen sich in Richtung einer eigenen Cloud entwickeln kann. Welches Modell passt für mich am besten? Public, Hybrid oder Private Cloud 2.0? Mit einer detaillierten Live-Demo geben wir einen tiefen Einblick in die Welt der Private Cloud 2.0 auf Basis ThinkAgile CP.
14:00			Business Lunch - Ende der Veranstaltung		

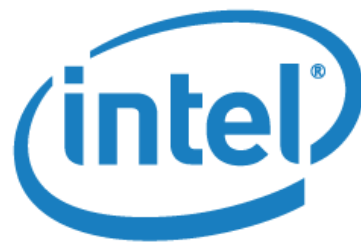
Lenovo

# Lenovo Akademie xPert Group



Wir danken unseren Sponsoren:

## Hauptsponsor



## Platinsponsor



## Goldsponsor



Windows Server



## Silbersponsor



Lenovo



Intel, das Intel Logo, Xeon und Xeon Inside sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.