

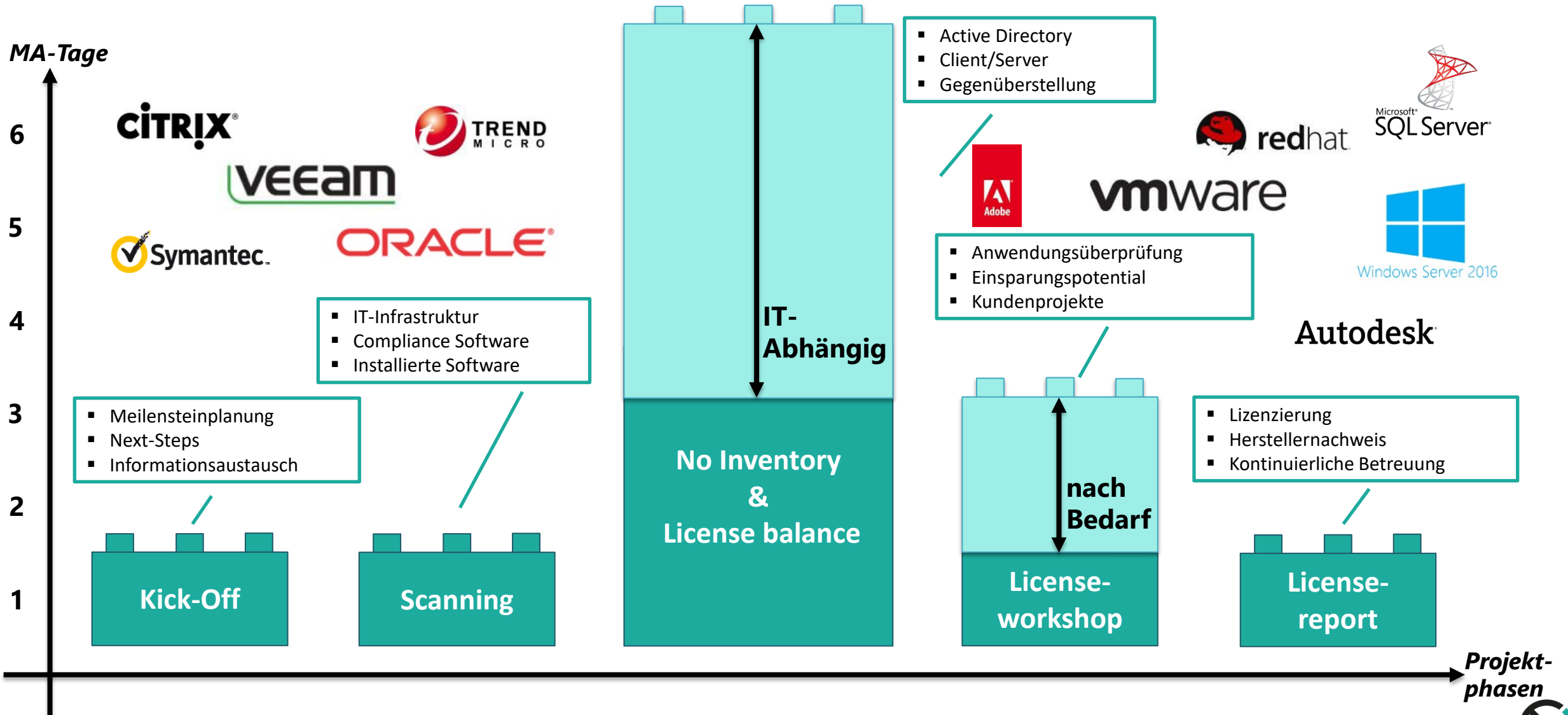
Microsoft Compliance and Contract Check



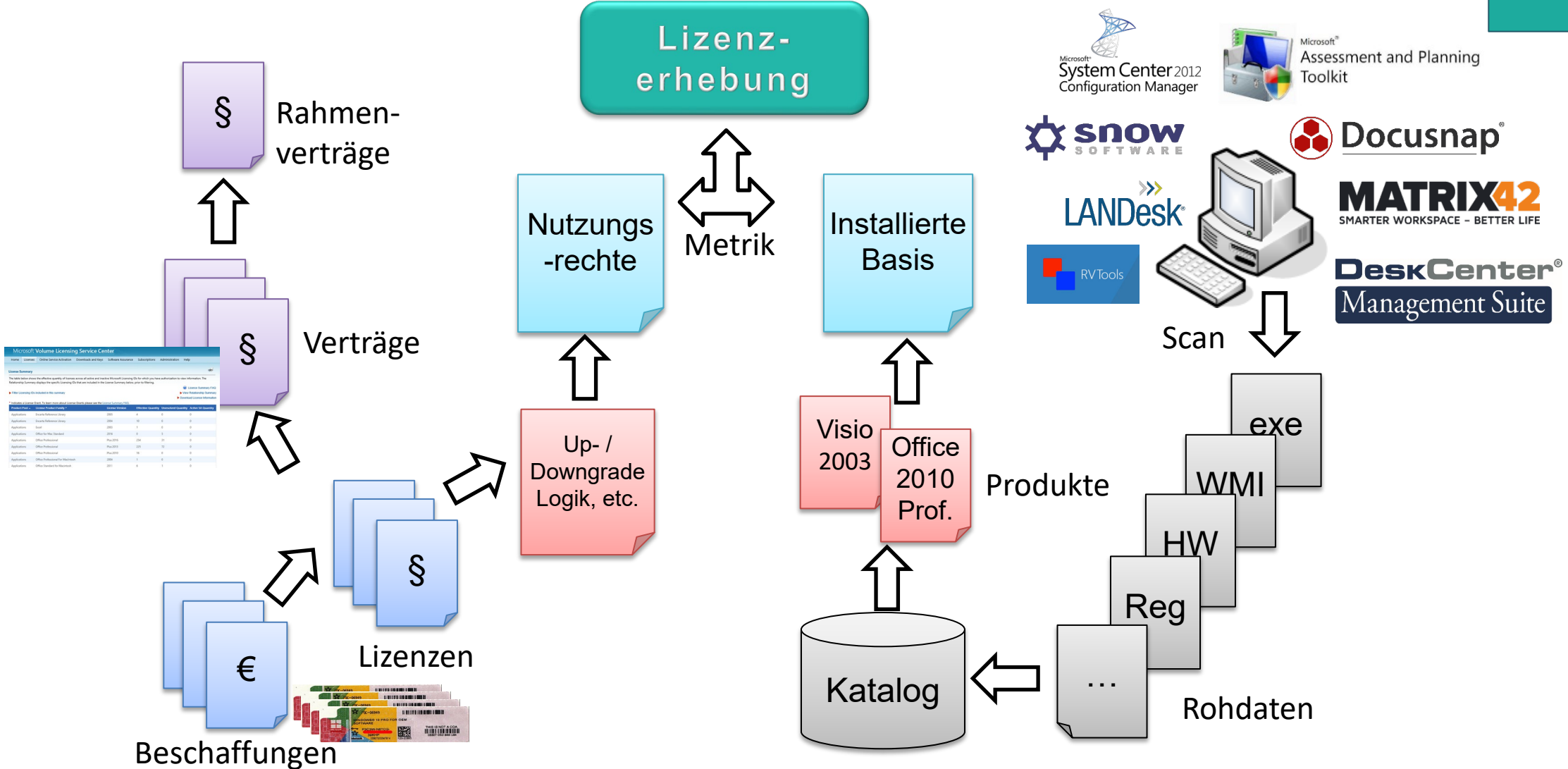
Ing. Walter Espejo

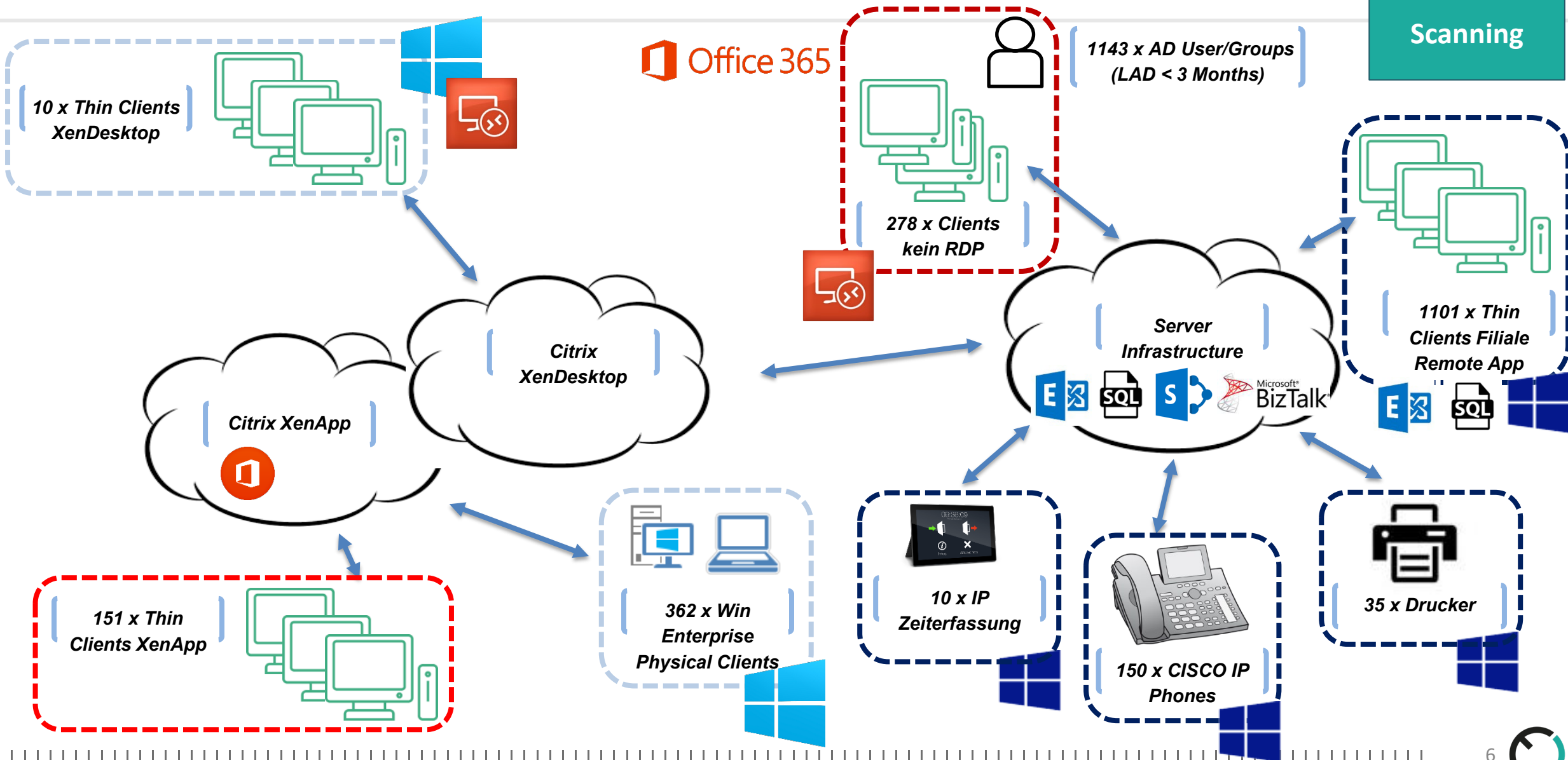


Compliance Projekttablauf SAM LCC



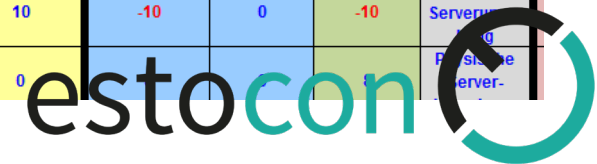
Lizenz-erhebung







FORMULAR SPEICHERN		FORMULAR DRUCKEN		Klicken Sie EDITIEREN STARTEN Zeilen Einfügen/Löschen, Kopieren/Einfügen, Spalten formatieren		Klicken Sie EDITIEREN BEENDEN		Lizenzbilanz						
Wichtiger Hinweis: Bevor Sie beginnen, stellen Sie sicher, dass die Makros aktiviert sind						Fahren Sie mit dem Cursor über das Feld für eine detailliertere Beschreibung								
Produkte	Version / Edition	Lizenzen				Vorläufige Anzahl Lizenzen	Software im Einsatz			Software-aufstellung vs Lizenzen	Lizenz Allokation (+/-) Upgrades, Downgrades, etc.	Lizenzbilanz (ELP)	Kommentare	
		MLS Volumen Lizenzen	FPP Lizenzen	FPP Upgrades	OEM Lizenzen		Identifiziert durch ein Inventarisierungstool	Manuell identifiziert	Software-aufstellung (Gesamt)					
Office Professional Plus	2010	150	0	0	0	150	147	0	147	3	-3	0		
Office Professional	2003	0	0	0	0	0	11	0	11	-11	3	-8		
Office Professional	XP	0	0	0	0	0	13	0	13	-13	0	-13		
Office Professional	2000	0	0	0	0	0	16	0	16	-16	0	-16		
Office Premium	2000	0	0	0	0	0	7	0	7	-7	0	-7		
Project Standard	2010	0	0	0	0	0	11	0	11	-11	0	-11		
Project Standard	2007	15	0	0	0	15	0	0	0	15	-15	0		
Project Standard	2003	2	0	0	0	2	12	0	12	-10	10	0		
Project Standard	2000	0	0	0	0	0	4	0	4	-4	5	1		
Visio Professional	2010	0	0	0	0	0	2	0	2	-2	0	-2		
Visio Professional	2007	0	0	0	0	0	1	0	1	-1	0	-1		
Visio Professional	2003	2	0	0	0	2	17	0	17	-15	0	-15		
Visio Professional	2000	0	0	0	0	0	6	0	6	-6	0	-6		
Outlook	2003	0	0	0	0	0	8	0	8	-8	0	-8		
Autoroute	11.0	0	0	0	0	0	2	0	2	-2	0	-2		
AutoRoute	2010	0	0	0	0	0	1	0	1	-1	0	-1		
AutoRoute	2006	0	0	0	0	0	2	0	2	-2	0	-2		
Visual Studio .NET Professional	N/A	0	0	0	0	0	1	0	1	-1	0	-1		
Windows Server Datacenter	2008 R2	0	0	0	0	0	10	0	10	-10	0	-10	Virtuelle Servern	
Windows Server Enterprise	2008 R2	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	Physische Servern	





Office Professional Plus	2010	0	167	(0)	166
Office Professional Plus	2013	0	24	(0)	24
Office Professional Plus	2016	470	47	227	47
Visio Standard	2010	12	10	(2)	98
Visio Professional	2013	0	1	(1)	1
Visio Professional	2016	0	6	(6)	6
Project	2010	20	20	0	20
Project Professional	2013	0	1	(1)	1

Da im Unternehmen viele Nutzer ein Endgeräte besitzen bringt die Lizenzierung des Users (als Office 365 Ad-On) einen erheblichen finanziellen Vorteil. Insgesamt reduziert sich die Menge der benötigten Enterprise Zugriffslizenzen auf ca. ein Drittel da im Schnitt jeder Nutzer ein Zweitgerät besitzt und dieses mit der Office 365 User Lizenzierung nicht separat lizenziert werden muss. Außerdem war die Lizenzierung und das Nutzungsrecht der Office Versionen und Editionen nicht klar definiert (bzw. kommuniziert) wodurch ein Missverständnis in der Nutzung der Office Versionen und Editionen entstanden ist.

Derzeit gibt es bei der Installation verschiedener Office bzw. Visio und Project Lizenzen Kompatibilitätsprobleme. Im Folgenden eine kurze Übersicht der Kompatibilität zu Visio/Project und Office 365. Microsoft versucht hier mit Hochdruck eine Lösung für diese Problematik zu schaffen.

		Office Version				
		Office 365 ProPlus (Wave 16 Build)	Office 365 ProPlus (Wave 15 Build)	Office 2016	Office 2013	Office 2010*
Project/Visio Version	Pro for Office 365 (Wave 16 Build)	Yes	Yes	No	Yes	Yes
	Pro for Office 365 (Wave 15 Build)	Yes	Yes	Yes	No	Yes
	Professional or Standard 2016	No	Yes	Yes	Yes	Yes
	Professional or Standard 2013	Yes	No	Yes	Yes	Yes
	Professional or Standard 2010*	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

*Mainstream support for 2010 products ends October 13, 2015.

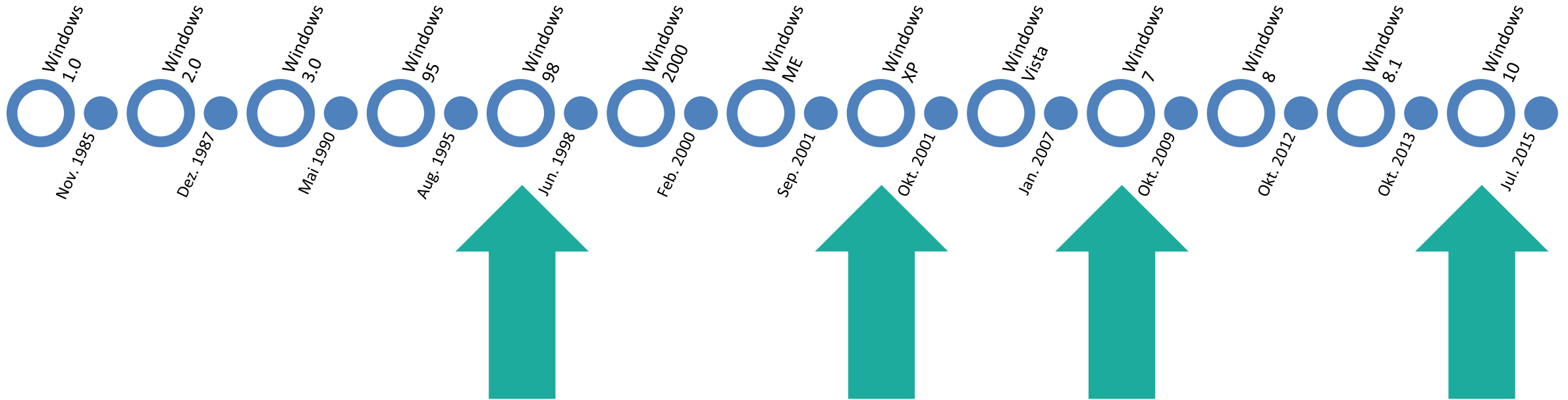
Office Application Servers Assessment (SharePoint, Exchange, Lync)

Office Enterprise Services wie Sharepoint, Exchange oder Skype sind über Office 365 Services verfügbar und können die Notwendigkeit der Wartung für diese Server und Applikationen eliminieren. In der allgemeinen Betrachtung kann dies ein wesentlicher Vorteil sein bezogen auf den finanziellen Aspekt sowie auch bei der Betrachtung der Nutzung vorhandener Ressourcen.

Product Family	Version	Licenses	User Usage	License Delta	Currently Being Used
Skype Std CALs	2015	470	454	16	481
Skype Ent CALs	2015	250	250	0	277



OPTIONAL



UPDATEZYKLUS



OPTIONAL Funktionen vom **Windows** System nutzen Sie?

Wie sieht der Updatezyklus für **Windows** aus?

Welche **Windows** Version ist installiert?



Nutzen Sie bereits **Office 365** im Betrieb (Office ProPlus SA Benefits)?

Wie sieht der Updatezyklus für **Office Professional Plus** aus?

Welche **Office** Version ist installiert?



Welche Funktionen nutzen Sie aus der **Core CAL Suite**?

Werden **Enterprise CAL** Funktionen ebenfalls genutzt oder sind in Zukunft geplant?



Warum hat sich der **KUNDE** für den **Professional Desktop** entschieden?

Ist eine **flächendeckende Standardisierung** bei dem **KUNDEN** sinnvoll (Standorte)?

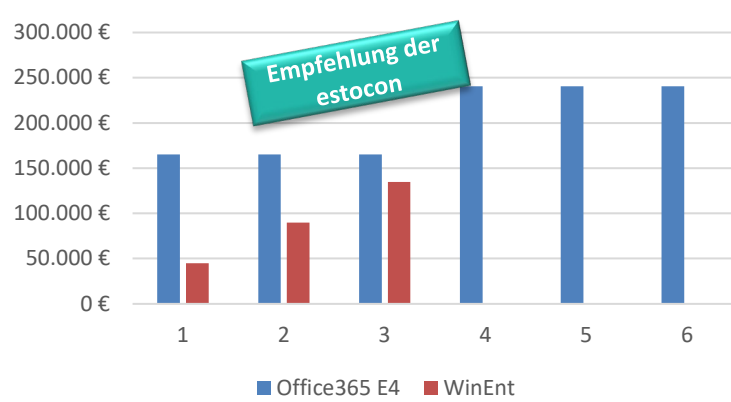
		Enterprise Produkte	Enterprise OLS
Anwender-Produktivität	Office	Office Professional Plus	Office 365 ProPlus
		Core CAL Suite	Office 365 E1
	Anwendungs-Server	Exchange Server Standard CAL SharePoint Server Standard CAL Lync Server Standard CAL	Exchange Online SharePoint Online Lync Online
	Zugriff auf Windows Server	Windows Server CAL	
Sicherheit & Verwaltung	Client Security	SC Endpoint Protection	Windows Intune
	Client Management	SC Configuration Manager Client-ML	
	Windows Client	Windows Enterprise	



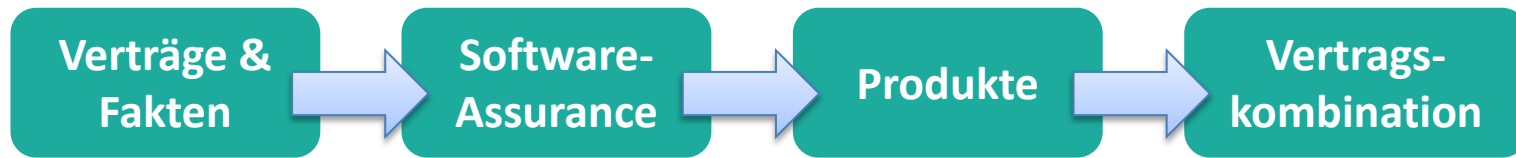
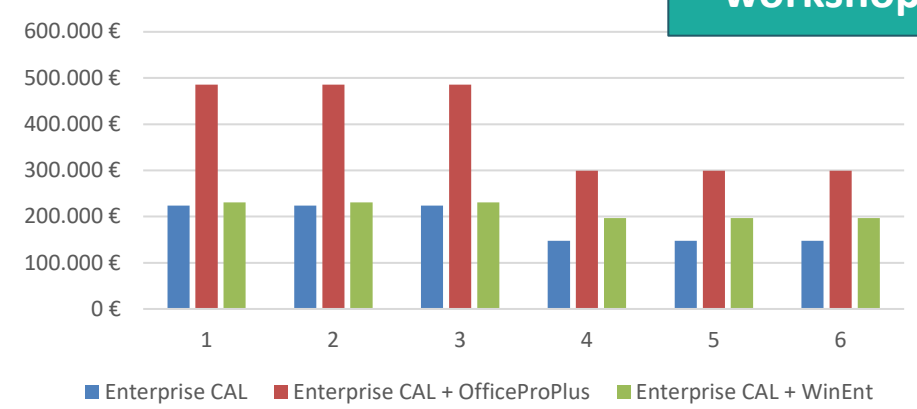
Professional vs Enterprise Desktop



Enterprise Agreement/Select Plus



Enterprise CAL + Office/Win



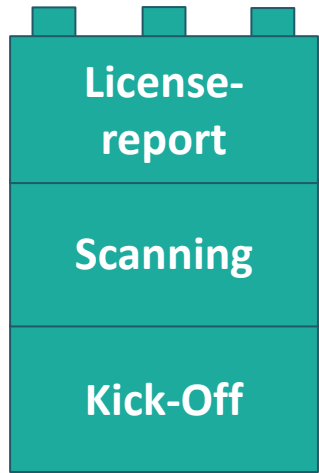
Preise verstehen sich exkl. MwSt.

	1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr	4. Jahr	5. Jahr	6. Jahr	Summe
ProfDesktop							
EntDesktop							
Office365 E4 **							
WinEnt							
Enterprise CAL							
Enterprise CAL + OfficeProPlus							
Enterprise CAL + WinEnt							
Preise inkl. SQL CAL							
OPEN *							
EA/Select Plus							

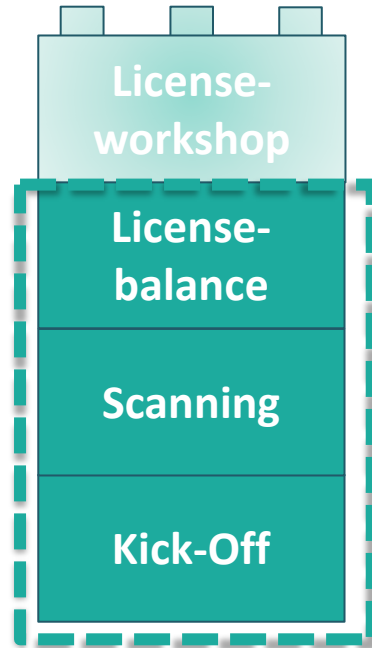
* Preisanpassung von 15% pro Updatezyklus

** Keine Standardisierung bei (nur) Office365 im EA

••SAM LIGHT••



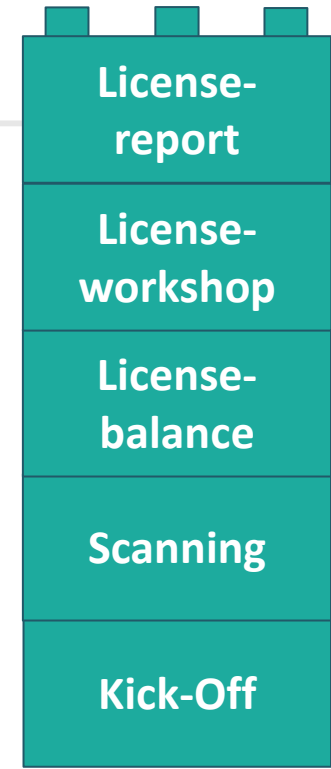
Gestalten



Sie



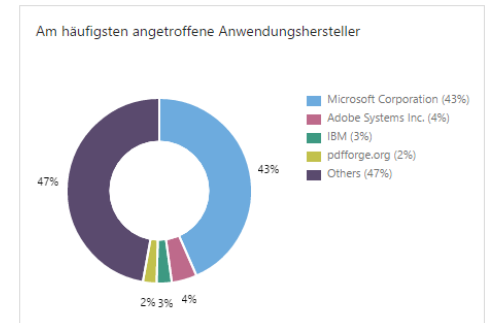
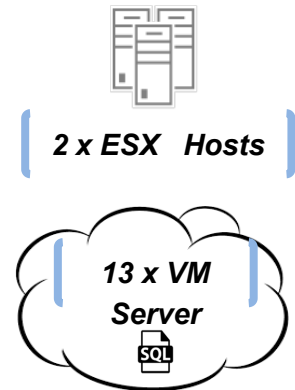
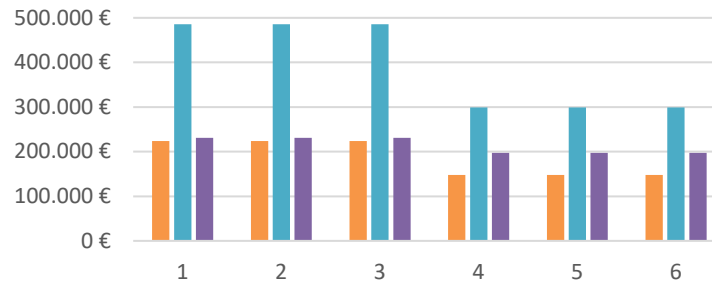
Ihre Beratung



selbst

Produkte	Version / Edition	Lizenzen				Lizenz- Allokation (+/-) Upgrades, Downgrades, etc.	Lizenzbilanz (ELP)
		MCS Volumen Lizenzen	Software- subskription (Gesamt)	Software- aufstellung vs Lizenzen			
Enterprise Profil							
Windows Enterprise	SA	601	372	229		229	
CoreCAL Suite per User	SA	876	823	53		53	
Office Professional Plus	SA	601	623	73		73	
Office 365 P1 from SA	Sub	29					
Fälligkeiten							
CoreCAL Suite per Device	SA	1.363	1.147	216		216	
Applikationen							
Project	SA	10	6	4		4	
Visio Standard	SA	39	17	13		13	
Visual Studio Pro w/MSDN	SA	3	0				
Excel							
SQL 2013		2					
Server Pool							
Windows Remote Desktop CAL per User	SA	330	161	169	-169	0	
Windows Remote Desktop CAL per Device	SA	1.100	1.291	-191	-169	-169	
Windows Server CAL	SA	34	34	0		0	
Windows Server Datacenter	SA	17	19	-1		-1	
Windows Server Standard	SA	29	19	1		1	
System Center Standard	SA	6	0	6		6	
System Center Datacenter	SA	2	0	2		2	
SQL Server Standard 2 Core	SA	8	0	-1		-1	
SQL Server Standard	2008 R2	3	0	3		3	
SQL Server Standard	2008	1	0	1		1	
SQL Server CAL per User	2008	6	0	6		6	
Sharepoint Server	SA	1	1	0		0	
Sharepoint Enterprise CAL	SA	150	1	150		150	
Skype for Business Server	SA	1	1	0		0	
Exchange Server Standard	SA	2	2	0		0	
Exchange Server Enterprise	SA	2	2	0		0	
SQL Server Standard - 2 Core	SA	3	2	-1		-1	

Enterprise CAL + Office/Win





ESIM
Meilensteinplan
SAM LCC



SAM Status

10%

Kick-Off
Durchführung License Compliance Check ohne der Unterstützung von Microsoft

Scanning
Microsoft Planning and Assesing Tool, RVTools & KPMG Script (optional)
Aufnahme aller Beschaffungen (Kundenaufzeichnungen, eventuell Partner)

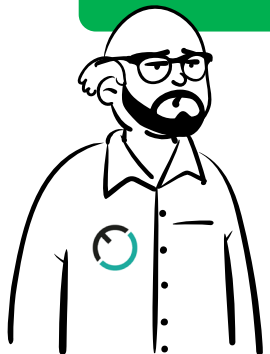
Microsoft MLS?

DB Upload
Erstellung eines Ist Bestand der IT Infrastruktur (MAP- & RV-Tools)

No Inventory
Manuelle Aufnahme der nicht gescannten Geräte

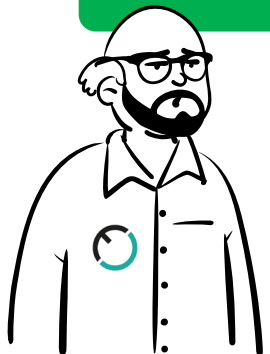
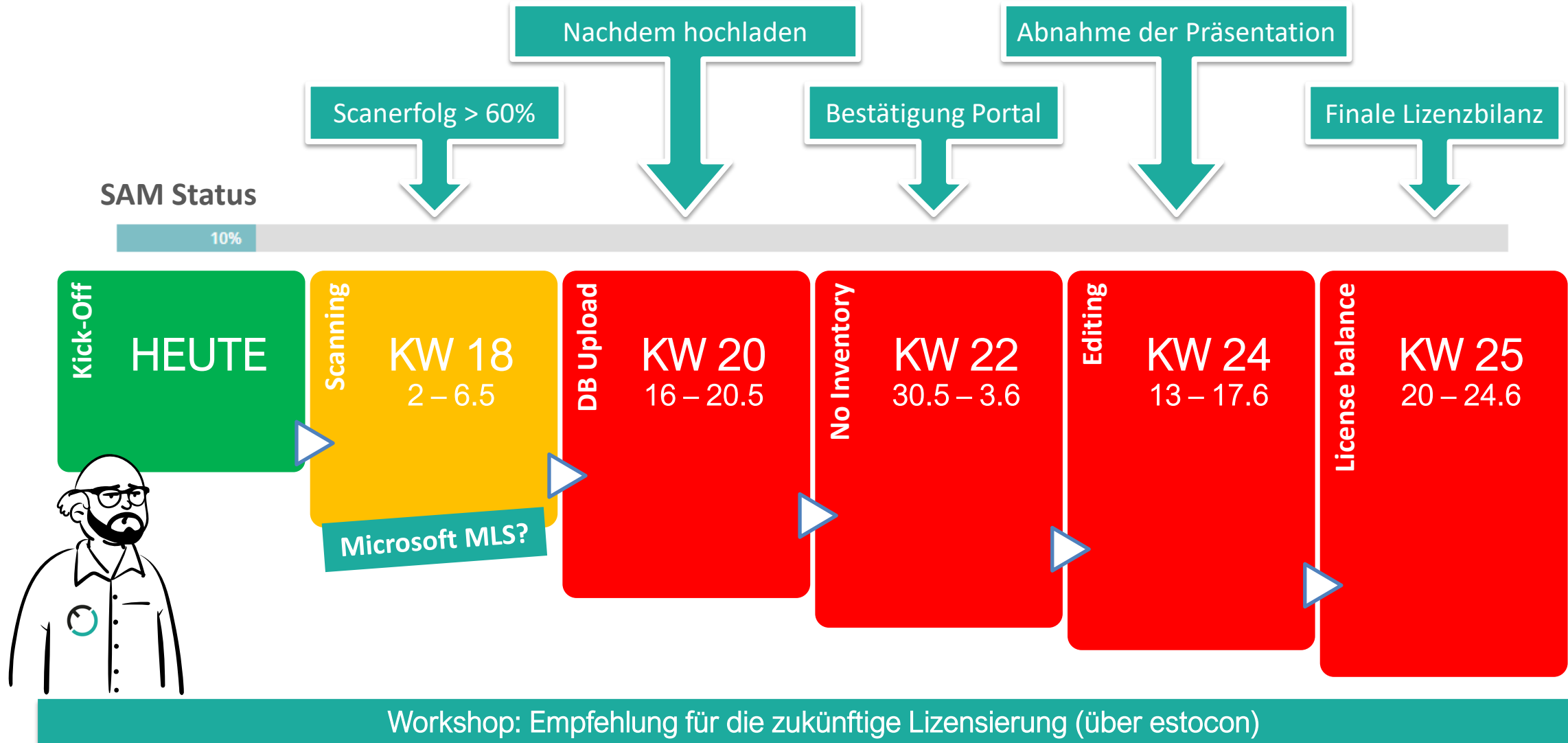
Editing
Präsentation der Endergebnisse

License balance
Finale Abstimmung und Lizenzbilanz



Workshop: Empfehlung für die zukünftige Lizenzierung (über estocon)





Workshop: Empfehlung für die zukünftige Lizenzierung (über estocon)



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt:

Ing. Walter Espejo

Mobil: 0660 / 97770 12

Mail: walter.espejo@estocon.at

Homepage:

estocon.at

