

Microsoft Partner Network

nuove competenze, nuovi requisiti

Guida alle modifiche attive da fine 2013 e primo semestre 2014

Aggiornato al 15 Febbraio 2014

DISCLAIMER: la presente guida utilizza informazioni pubbliche messe a disposizione da Microsoft attraverso il portale Partner Network, attraverso la Roadmap pubblicata nello stesso portale nel Febbraio 2013, aggiornata nell'Aprile 2013, nuovamente aggiornata il 15 ottobre 2013 a Novembre 2013 ed infine a Dicembre 2013.

Malgrado l'attenzione posta nella redazione di questo documento è possibile che vi siano comprese delle inesattezze. Analogamente, alcune decisioni prese da Microsoft sono da considerarsi "in divenire" e sono passibili di modifiche e/o di slittamenti di data.

Pertanto vi consigliamo di contattarci se foste interessati ad approfondimenti o comunque di prendere come riferimento il portale MPN o il Microsoft Regional Service Center per informazioni aggiornate e/o definitive.

Tale documento è aggiornato al 15 Febbraio 2014.
Il portale MPN di riferimento è quello in lingua inglese.

Redatta per:

Microsoft Partner Gold e Silver

da:

Digibahn S.r.l.

Team Formazione Microsoft

microsoft@digibahn.it

Indice

1. Nuovi requisiti di partnership	3	4.11 Enterprise Resource Planning	16
2. Nuove Competenze	3	4.12 Hosting	17
3. Come aggiornare le competenze.....	5	4.13 Identity and Access	18
4. Requisiti per competenza	6	4.14 Intelligent Systems.....	19
4.1 Application Development.....	7	Management and Virtualization.....	21
4.2 Application Integration.....	8	4.15 Messaging	22
4.3 Application Lifecycle Management.....	9	4.16 Midmarket Solution Provider	23
4.4 Business intelligence (rinominata Data Analytics ed estesa).....	10	4.17 Mobility	25
4.5 Collaboration and Content	11	4.18 OEM.....	26
4.6 Communications.....	12	4.19 Project and Portfolio Management	28
4.7 Customer Relationship Management	13	4.20 Server Platform.....	29
4.8 Data Platform.....	14	4.21 Small Business.....	30
4.9 Devices and Deployment.....	15	4.22 Software Asset Management	32
4.10 Digital Advertising.....	16	4.23 User Experience Design.....	34

1. Nuovi requisiti di partnership

Con il lancio di Windows 8 e Windows 2012 Microsoft ha rivisto tutti i requisiti per l'accesso al programma Partner Network ed in particolare quanto riguarda le certificazioni che i tecnici devono conseguire per attestare le competenze aziendali.

Lo scopo di Microsoft è garantire ai clienti finali una rete di collaboratori e partner sempre efficiente ed aggiornata.

Ogni azienda può acquisire più competenze a livello Silver o Gold: ne esistono più adatte a società di sviluppo ed altre più attinenti al contesto dei System Integrator.

Qualora il partner non sia già in possesso dei nuovi requisiti potrà alternativamente:

- adeguarsi subito prima della data del rinnovo contrattuale;
- attendere la data di scadenza ricordando però che i nuovi requisiti dovranno essere comunque soddisfatti per poter effettuare il rinnovo.

Al momento i partner con tecnici non aggiornati risultano in possesso di status "non conforme".

Altre informazioni in merito sono disponibili in lingua inglese attraverso il sito MPN a [questo indirizzo](#).

2. Nuove Competenze

Tra la fine del 2013 e inizio 2014 diverse sono state le modifiche alle linee guida diramate da Microsoft ai propri partner.

Alcune competenze sono state rinominate, modificate o congiunte. Ad esempio le competenze Server Platform e Management and Virtualization confluiranno, entro il 2014, all'interno di una unica competenza denominata Data Platform. Alcune competenze possono essere raggiunte seguendo "percorsi di qualifica" diversi (*Track*): Systems Integration, Application e VAR.

Qualora la vostra azienda fosse in possesso di una di queste competenze fate riferimento alla "nuova" per conoscere i requisiti di rinnovo.

Chiaramente è possibile, se lo si ritenesse opportuno, cambiare competenza a favore di una più adatta al proprio core business od ottenere più competenze certificando così la propria azienda in diversi ambiti, servizi, prodotti o tecnologie.

Nella tabella a pagina seguente sono riassunte le modifiche definite alle diverse competenze.

Vecchia Competenza (2012)	Nuova Competenza (2013-2014)
Desktop	Rinominata in Devices and Deployment
Identity and Security	Rinominata in Identity and Access
Portals and Collaboration, Content Management e Search	Unite in Collaboration and Content
Web Development, Software Development e ISV	Unite in Application Development
Business Intelligence	Rinominata in Data Analytics
Identity and Access, Management and Virtualization, Server Platform	Unite in Datacenter
Hosting	Ritirata ed integrata come percorso di qualifica in altre competenze
Mobility	Ritirata ed integrata in Application Development e Devices and Deployment
User Experience Design	Nuova competenza, poi rimandata
Intelligent Systems	Nuova competenza
Digital Marketing	Rinominata in Digital Advertising

3. Come aggiornare le competenze

Ogni tecnico, e conseguentemente l'azienda partner, è chiamato ad attestare le proprie competenze con il superamento di un esame di certificazione sul singolo prodotto o tecnologia. Queste prove sono prevalentemente a carattere teorico e le esperienze pratiche maturate in azienda sono da ritenersi per questo, spesso, non sufficienti o inadeguate.

Microsoft offre a tutti i tecnici la possibilità di frequentare un corso di formazione o aggiornamento e ha per questo un gruppo di specialisti che lavora a stretto contatto con i team che sviluppano le tecnologie e i prodotti.

Il materiale didattico e le esercitazioni che questo gruppo di lavoro sviluppa è raccolto nel catalogo **Microsoft Learning**: ogni prodotto e tecnologia ha una serie di corsi dedicati. Questi corsi vengono organizzati sul territorio italiano dai Microsoft Learning Partner che si avvalgono della competenza e della preparazione dei docenti certificati Microsoft Trainer per le lezioni in aula.

Digibahn è Microsoft Learning Partner e lavora in tutta Italia, a stretto contatto con il gruppo Microsoft Learning, per assicurare la formazione dei tecnici informatici di tutte le aziende della Partner Network. I trainer che erogano i corsi ufficiali sono Microsoft Certified Trainer, e certificati sulle tecnologie oggetto del corso.

Ogni azienda Partner, in base alle proprie esigenze e al numero di persone da formare, può decidere di iscrivere i propri tecnici ad uno dei corsi che periodicamente organizziamo sul territorio o avvalersi della collaborazione dei nostri Trainer per lo studio di un piano formativo personalizzato. Oltre all'attività a catalogo, infatti, affianchiamo le aziende con piani di formazione dedicati:

- calendario e date scelte in base alle esigenze aziendali,
- programmi ritagliati sulle effettive competenze dei tecnici e sugli obiettivi da raggiungere,
- sistemi mobili con la possibilità di installare l'aula direttamente presso la sede lavorativa dei partecipanti.

Se avete necessità formative o di aggiornamento delle competenze e desiderate uno studio ed una offerta personalizzata potete contattare il nostro staff senza alcun impegno. Sul nostro sito web www.digibahn.it potrete invece visionare le date dei nostri prossimi corsi a catalogo.

Vi invitiamo comunque a contattarci all'indirizzo microsoft@digibahn.it per qualsiasi chiarimento o esigenza.

Il nostro responsabile di settore, Sebastiano Della Puppa, è reperibile al numero mobile 329-9431937 o, via e-mail, all'indirizzo sebastianodp@digibahn.it.

4. Requisiti per competenza

Nelle pagine a seguire sono specificati i requisiti tecnici richiesti per soddisfare ciascuna competenza.

Alcune competenze possono essere soddisfatte certificando un proprio prodotto (application track) anziché i tecnici aziendali.

Questa guida prende in considerazione solo i percorsi di qualifica attraverso l'ottenimento della certificazione del tecnico.

Ricordiamo che questa guida è aggiornata a febbraio 2014 e che è opportuno verificare la presenza di eventuali aggiornamenti (sito MPN).

4.1 Application Development

La competenza Application Developer è attiva da Novembre 2012 e riunisce le precedenti Web Development e ISV.

A partire da Ottobre 2013 le certificazioni MCPD Developer 4 cesseranno di avere validità e verranno ritirati gli esami ad esse relative.

Di conseguenza entro Ottobre 2013, o dopo questa data comunque entro il rinnovo della partnership, il partner deve rispettare nuovi requisiti.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare un esame a scelta tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-480: Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 • 70-481: Essentials of Developing Windows Store Apps using HTML5 and JavaScript • 70-482: Advanced Windows Store App Development using HTML5 and JavaScript • 70-483: Programming in C# • 70-484: Essentials of Developing Windows Store Apps using C# • 70-485: Advanced Windows Store App Development using C# • 70-486: Developing ASP.NET MVC 4 Web Applications • 70-487: Developing Windows Azure and Web Services 	<p>Quattro tecnici devono possedere una certificazione a scelta tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSD: Web Applications • MCSD: Windows Store Apps Using HTML5 • MCSD: Windows Store Apps Using C#

4.2 Application Integration

Per questa competenza vengono introdotti nuovi esami relativi a BizTalk Server 2013 e alla sua integrazione con Windows Azure.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare un esame a scelta tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-462: Administering Microsoft SQL Server 2012 Databases • 70-487: Developing Windows Azure and Web Services <p>Inoltre deve essere superato il technical assessment su BizTalk 2013</p>	<p>Quattro tecnici devono superare i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services • 70-462: Administering Microsoft SQL Server 2012 Databases • BizTalk 2013 Technical Assessment <p>Tre di questi tecnici devono inoltre superare l'esame 70-483 relativo alla programmazione C# e uno a scelta tra questi due:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-487: Developing Windows Azure and Web Services • 70-464 – Developing Microsoft SQL Server 2012 Databases

4.3 Application Lifecycle Management

Le certificazioni relative a Visual Studio 2010 cessano di avere validità ai fini della partnership a partire da Ottobre 2013.

Nuove modifiche hanno poi luogo da Gennaio 2014.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare gli esami</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-496: Visual Studio Team Foundation Server 2012, Administration • 70-498: Delivering Continuous Value with Visual Studio Application Lifecycle Management <p>Un tecnico deve inoltre superare uno dei seguenti esami o certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-497: Quality Enablement & Assurance • PMI Agile Certified Practitioner (PMI-ACP) • Professional Scrum Master level 1 (PSM I) • Scrum Alliance Certified Scrum Master 	<p>Quattro tecnici devono superare gli esami</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-496: Visual Studio Team Foundation Server 2012, Administration • 70-498: Delivering Continuous Value with Visual Studio Application Lifecycle Management <p>Due tecnici (anche tra i quattro precedenti) devono inoltre superare uno a scelta tra questi esami o requisiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-497: Quality Enablement & Assurance • PMI Agile Certified Practitioner (PMI-ACP) • Professional Scrum Master level 1 (PSM I) • Scrum Alliance Certified Scrum Master

4.4 Business intelligence (rinominata **Data Analytics** ed estesa)

Da Ottobre 2013 le competenze dei tecnici dovranno essere aggiornate a SQL Server 2012.

Vengono ritirate tutte le certificazioni relative a SQL Server 2008.

SILVER	GOLD
<p>Un tecnico dovrà passare uno tra questi tre esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-463: Implementing Data Warehouses with Microsoft SQL Server 2012 ● 70-466: Implementing Data Models and Reports with Microsoft SQL Server 2012 ● 70-467: Designing Business Intelligence Solutions with Microsoft SQL Server 2012 <p>Un ulteriore tecnico deve superare uno di questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-461: Querying Microsoft SQL Server 2012 ● 70-462: Administering a Microsoft SQL Server 2012 database ● 70-463: Implementing Data Warehouses with Microsoft SQL Server 2012 ● 70-457: Transition Your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012, Part 1 ● 70-458: Transition Your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012, Part 2 	<p>Due tecnici devono possedere la certificazione</p> <ul style="list-style-type: none"> ● MCSE Business Intelligence su piattaforma SQL Server 2012 <p>Altri due collaboratori dovranno superare uno dei seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-466: Implementing Data Models and Reports with Microsoft SQL Server 2012 ● 70-467: Designing Business Intelligence Solutions with Microsoft SQL Server 2012

4.5 Collaboration and Content

Questa competenza riunisce, da Novembre 2012, le vecchie competenze Portals and Collaboration, Content Management e Search. Vengono definitivamente ritirate alcune certificazioni relative a SharePoint 2010.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono aver passato uno dei seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-331: Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 • 70-332: Advanced Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 • 70-488: Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions • 70-489: Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Advanced Solutions • 70-573: TS: Microsoft SharePoint 2010, Application Development • 70-576: PRO: Designing and Developing Microsoft SharePoint 2010 Applications <p>oppure devono possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSE SharePoint • MCSM SharePoint • MCPD SharePoint Developer 2010 • MCSD SharePoint Applications 	<p>Due tecnici devono sostenere questi due esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-331: Microsoft SharePoint Server 2013, Core Solutions • 70-332: Microsoft SharePoint Server 2013, Advanced Solutions <p>oppure possedere una di queste certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSE SharePoint • MCSM SharePoint <p>Altri due tecnici devono superare i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-573: TS: Microsoft SharePoint 2010, Application Development • oppure 70-488: Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions • 70-576: PRO: Designing and Developing Microsoft SharePoint 2010 Applications oppure 70-489: Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Advanced Solutions <p>Oppure devono possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCPD SharePoint Developer 2010 • MCSD SharePoint Applications

4.6 Communications

A partire da Ottobre 2013 gli esami relativi a Microsoft Lync 2010 hanno cessato di avere validità ai fini della partnership.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none">• 70-336: Core Solutions of Microsoft Lync Server 2013• 70-337: Enterprise Voice & Online Services with Microsoft Lync Server 2013 <p>Oppure, possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">• MCSE: Communication• MCSM: Communication	<p>Quattro tecnici devono superare questi due esami:</p> <ul style="list-style-type: none">• 70-336: Core Solutions of Microsoft Lync Server 2013• 70-337: Enterprise Voice & Online Services with Microsoft Lync Server 2013 <p>Oppure, possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">• MCSE: Communication• MCSM: Communication

4.7 Customer Relationship Management

SILVER	GOLD
<p>Tre tecnici devono superare cumulativamente tutti i seguenti esami, almeno uno per ogni tecnico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MB2-866: Microsoft Dynamics CRM 2011 Customization and Configuration • esame MB2-703: Microsoft Dynamics CRM 2013 Customization and Configuration • MB2-867: Microsoft Dynamics CRM 2011 Installation and Deployment o esame MB2-702: Microsoft Dynamics CRM 2013 Installation and Deployment • MB2-868: Microsoft Dynamics CRM 2011 Applications o esame MB2-700: Microsoft Dynamics CRM 2013 Applications <p>E due tecnici devono passare uno dei seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MB5-858: Managing Microsoft Dynamics Implementations Certification Exam • MB5-705: Managing Microsoft Dynamics Implementations 	<p>Sei tecnici devono superare cumulativamente tutti i seguenti esami, almeno uno per ogni tecnico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MB2-866: Microsoft Dynamics CRM 2011 Customization and Configuration • esame MB2-703: Microsoft Dynamics CRM 2013 Customization and Configuration • MB2-867: Microsoft Dynamics CRM 2011 Installation and Deployment o esame MB2-702: Microsoft Dynamics CRM 2013 Installation and Deployment • MB2-868: Microsoft Dynamics CRM 2011 Applications o esame MB2-700: Microsoft Dynamics CRM 2013 Applications <p>E tre tecnici devono passare uno dei seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MB5-858: Managing Microsoft Dynamics Implementations Certification Exam • MB5-705: Managing Microsoft Dynamics Implementations

4.8 Data Platform

La certificazione viene allineata a Microsoft SQL Server 2012, pertanto vengono ritirati, ai fini della partnership, tutti gli esami e le certificazioni relative a SQL Server 2008.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare un esame a scelta tra questi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-461: Querying Microsoft SQL Server 2012 • 70-462: Administering a Microsoft SQL Server 2012 database • 70-463: Implementing Data Warehouses with Microsoft SQL Server 2012 • 70-464: Developing Microsoft SQL Server 2012 Databases • 70-465: Designing Database Solutions for Microsoft SQL Server 2012 • 70-457: Transition Your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012, Part 1 • 70-458: Transition Your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012, Part 2 • 70-459: Transition Your MCITP: Database Administrator 2008 or MCITP: Database Developer 2008 to MCSE: Data Platform 	<p>Due tecnici devono possedere la certificazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSE Data Platform su SQL Server 2012. <p>Altri due tecnici devono superare questi due esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-464: Developing Databases • 70-465: Designing Database Solutions <p>○</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possedere la MCSE Data Platform

4.9 Devices and Deployment

Diversamente da quanto annunciato in precedenza non vengono ritirati, ai fini della partnership, gli esami relativi a Windows 7 e Office 2010.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare un esame a scelta tra questi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 • 70-689 Upgrading Your Skills to MCSA: Windows 8 <p>Oppure devono ambedue passare l'esame</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-681: TS: Windows and Office 2010, Deploying <p>Inoltre, entrambi i tecnici devono passare l'assessment tecnico online "Devices and Deployment".</p>	<p>Quattro tecnici devono possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSE: Desktop Infrastructure • MCITP: Enterprise Desktop Administrator on Windows 7 <p>e inoltre aver passato il seguente esame:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-681: TS: Windows and Office 2010, Deploying <p>Oppure</p> <p>Quattro tecnici devono passare i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-415: Implementing a Desktop Infrastructure • Devices and Deployment technical assessment <p>e inoltre aver passato uno dei seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 • 70-689 Upgrading Your Skills to MCSA: Windows 8

4.10 Digital Advertising

La competenza Digital Marketing, di recente introduzione, viene rinominata in Digital Advertising

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono passare il seguente esame</p> <ul style="list-style-type: none">• Bing Ads Accredited Professional exam <p>E due tecnici devono passare uno dei seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bing Ads API technical assessment• Bing SEO technical assessment	<p>Quattro tecnici devono passare il seguente esame</p> <ul style="list-style-type: none">• Bing Ads Accredited Professional exam <p>E quattro tecnici devono passare uno dei seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bing Ads API technical assessment• Bing SEO technical assessment

4.11 Enterprise Resource Planning

Anche questa competenza è stata rivista e modificata da Microsoft recentemente.

La struttura dei requisiti risulta particolarmente complessa. Vi preghiamo di contattarci qualora desideraste informazioni in merito.

4.12 Hosting

Microsoft ha pianificato di ritirare tale competenza nel terzo trimestre del 2014, per integrarla all'interno di altre.

Pur tuttavia, resta al momento valida e le eventuali competenze verranno trasferite.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare un esame a scelta tra questi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-410: Installing & Configuring Windows Server 2012 • 70-411: Administering Windows Server 2012 • 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services • 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure • 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure • 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 • 70-246: PRO: Private Cloud Monitoring and Operations with System center 2012 • 70-247: PRO: Private Cloud Configuration and Deployment with System center 2012 	<p>Due tecnici devono possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSE: Private Cloud • MCSE: Server Infrastructure • MCSA: Windows Server 2012 <p>Altri due tecnici devono superare uno dei seguenti esami o possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-341: Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013 • 70-432: Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server 2013 • 70-336: Core Solutions of Microsoft Lync Server 2013 • 70-337: Enterprise Voice and Online Services with Microsoft Lync Server 2013 • MCSA: SQL Server 2012 • MCSE: Business Intelligence • MCSE: Data Platform

4.13 Identity and Access

Microsoft ha pianificato di ritirare tale competenza nel terzo trimestre del 2014, per integrarla nella competenza **Datacenter**.

Pur tuttavia, resta al momento valida e le eventuali competenze verranno trasferite.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare l'esame:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure <p>Uno di questi deve passare l'esame:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services <p>E l'altro deve passare l'esame:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure 	<p>Opzione 1: Quattro tecnici devono essere in possesso della seguente certificazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSE Server Infrastructure <p>Opzione 2: Quattro tecnici devono passare uno dei seguenti esami o certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSA: Windows Server 2012 • 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 <p>Due di loro devono passare i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-246: Monitoring and Operating a Private Cloud with Microsoft System Center 2012 • 70-247: Configuring and Deploying a Private Cloud with Microsoft System Center 2012 <p>I rimanenti due devono passare i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure • 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure •

4.14 Intelligent Systems

Si tratta di una nuova competenza specificatamente dedicata ai partner che sviluppano soluzioni e sistemi end-to-end legati all'industria Internet. Ovvero dispositivi interconnessi.

SILVER	GOLD
<p>Un tecnico deve superare un esame a scelta tra questi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-410: Installing & Configuring Windows Server 2012 ● 70-411: Administering Windows Server 2012 ● 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services ● 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure ● 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure ● 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 ● 70-246: PRO: Private Cloud Monitoring and Operations with System center 2012 70-247: PRO: Private Cloud Configuration and Deployment with System center 2012 <p>Un altro tecnico deve passare un esame a scelta tra questi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-480: Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 ● 70-481: Essentials of Developing Windows Store Apps using HTML5 and JavaScript ● 70-482: Advanced Windows Store App Development using HTML5 and JavaScript ● 70-483: Programming in C# 	<p>Due tecnici devono possedere una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● MCSD: Web Apps ● MCSD: Windows Store Apps Using HTML5 ● MCSD: Windows Store Apps Using C# <p>Altri due tecnici devono passare due esami a scelta tra i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-246: Monitoring and Operating a Private Cloud with Microsoft System Center 2012 ● 70-247: Configuring and Deploying a Private Cloud with Microsoft System Center 2012 ● 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure ● 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure ● 70-417: Upgrading your skills to MCSA Windows Server 2012 <p>O possedere la seguente certificazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● MCSA Windows Server 2012

- 70-484: Essentials of Developing Windows Store Apps using C#
- 70-485: Advanced Windows Store App Development using C#
- 70-486: Developing ASP.NET MVC 4 Web Applications
- 70-487: Developing Windows Azure and Web Services

Management and Virtualization

Microsoft ha pianificato di ritirare tale competenza nel terzo trimestre del 2014, per integrarla nella competenza **Datacenter**.

Pur tuttavia, resta al momento valida e le eventuali competenze verranno trasferite.

I partner di livello Gold avranno tempo sino al terzo trimestre 2014 per allinearsi ai nuovi requisiti.

SILVER	GOLD
<p>Un tecnico deve superare un esame a scelta tra questi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-246: PRO: Private Cloud Monitoring and Operations with System center 2012 ● 70-247: PRO: Private Cloud Configuration and Deployment with System center 2012 <p>Un ulteriore tecnico deve passare uno dei seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-410: Installing & Configuring Windows Server 2012 ● 70-411: Administering Windows Server 2012 ● 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services ● 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 	<p>Due tecnici devono possedere le seguente certificazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● MCSE: Private Cloud <p>Altri due tecnici devono passare questi due esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-246: Monitoring and Operating a Private Cloud with Microsoft System Center 2012 ● 70-247: Configuring and Deploying a Private Cloud with Microsoft System Center 2012 <p>Oppure i seguenti due</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure ● 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure

4.15 Messaging

Tutti gli esami riguardanti Exchange Server 2010 hanno cessato di avere validità al fine della partnership da Ottobre 2013.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare entrambi questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none">• 70-341: Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013• 70-342: Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server 2013 <p>o alternativamente possedere una certificazione tra:</p> <ul style="list-style-type: none">• MCSE: Messaging• MCSM: Messaging	<p>Quattro tecnici devono superare entrambi questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none">• 70-341: Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013• 70-342: Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server 2013 <p>o alternativamente possedere una certificazione tra:</p> <ul style="list-style-type: none">• MCSE: Messaging• MCSM: Messaging

4.16 Midmarket Solution Provider

In questo caso molte modifiche risultano essere già attive dalla fine del 2013. Diversamente da quanto annunciato, non è stato ritirato l'esame sul deployment di Windows 7 e Office 2010.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono aver passato un esame a scelta tra gli esami di questa lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 74-325: Administering Office 365 for Small Businesses • 70-331 Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 • 70-336 Core Solutions of Microsoft Lync Server 2013 • 70-341 Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013 • 70-687: Configuring Windows 8 • 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 • 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8 • 70-488: Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions • 70-457: Transition your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012-Part 1 • 70-458: Transition your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012-Part 2 Il secondo tecnico deve aver passato il • 70-462: Administering a Microsoft SQL Server 2012 Database • MB2-703: Microsoft Dynamics 2013 Customization and Configuration 	<p>Un tecnico deve possedere la seguente certificazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSA: Windows Server 2012 <p>E due tecnici devono aver passato un esame a scelta tra gli esami di questa lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 74-325: Administering Office 365 for Small Businesses • 70-331 Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 • 70-336 Core Solutions of Microsoft Lync Server 2013 • 70-341 Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013 • 70-687: Configuring Windows 8 • 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 • 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8 • 70-488: Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions • 70-457: Transition your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012-Part 1 • 70-458: Transition your MCTS on SQL Server 2008 to MCSA: SQL Server 2012-Part 2 Il secondo tecnico deve aver passato il

- MB2-866: Microsoft Dynamics CRM 2011 Customization and Configuration
- 70-410: Installing and Configuring Windows Server 2012
- 70-411: Administering Windows Server 2012
- 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012
- 70-680: TS: Windows 7, Configuring

- 70-462: Administering a Microsoft SQL Server 2012 Database
- MB2-703: Microsoft Dynamics 2013 Customization and Configuration
- MB2-866: Microsoft Dynamics CRM 2011 Customization and Configuration
- 70-410: Installing and Configuring Windows Server 2012
- 70-411: Administering Windows Server 2012
- 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012
- 70-680: TS: Windows 7, Configuring
- 70-681: TS: Windows 7 and Office 2010, Deploying

4.17 Mobility

Microsoft ha pianificato di ritirare tale competenza nel terzo trimestre del 2014, per integrarla nelle competenze **Application Development e Devices and Deployment**.

Pur tuttavia, resta al momento valida e le eventuali competenze verranno trasferite.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono superare uno dei questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none">• 70-599: PRO: Designing and Developing Windows Phone Applications• 70-243: Administering and Deploying System Center 2012 Configuration Manager• 70-480: Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3• 70-483 Programming in C#	<p>Quattro tecnici devono possedere ciascuno almeno una delle seguenti certificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">• MCPD: Windows Phone Developed• MCSD: Web Applications• MCSD: Windows Store Apps Using HTML5• MCSD: Windows Store Apps Using C#

4.18 OEM

Anche in questo caso sono state effettuate varie modifiche nel corso del 2013. Diversamente da quanto annunciato in precedenza, non sono stati ritirati gli esami relativi a Windows 7 e Office 2010.

SILVER	GOLD
<p>Uno dei tecnici deve superare uno tra questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-684: OEM Reseller ● 74-697: OEM Pre-installation <p>Il secondo tecnico deve invece passare un esame a scelta tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-410: Installing & Configuring Windows Server 2012 ● 70-411: Administering Windows Server 2012 ● 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services ● 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure ● 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 ● 70-577: TS: Windows Embedded Standard 2009, Development ● 70-684: OEM Reseller ● 70-687: Configuring Windows 8 ● 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 ● 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8 ● 74-697: OEM Pre-installation (rilascio previsto nel Luglio 2013) ● 74-324: Administering Office 365 for Small Businesses ● 70-680: TS: Windows 7, Configuring 	<p>Due tecnici devono superare uno tra questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-684: OEM Reseller ● 74-697: OEM Pre-installation <p>Altri due tecnici devono invece passare un esame a scelta tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-410: Installing & Configuring Windows Server 2012 ● 70-411: Administering Windows Server 2012 ● 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services ● 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure ● 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 ● 70-577: TS: Windows Embedded Standard 2009, Development ● 70-684: OEM Reseller ● 70-687: Configuring Windows 8 ● 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 ● 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8 ● 74-697: OEM Pre-installation (rilascio previsto nel Luglio 2013) ● 74-324: Administering Office 365 for Small Businesses ● 70-680: TS: Windows 7, Configuring

- 70-681: TS: Windows 7 and Office 2010, Deploying
- 70-682: Upgrading to Windows 7 MCITP Enterprise Desktop Support Technician
- 70-683: TS: Windows 7, Preinstalling for OEMs

- 70-681: TS: Windows 7 and Office 2010, Deploying
- 70-682: Upgrading to Windows 7 MCITP Enterprise Desktop Support Technician
- 70-683: TS: Windows 7, Preinstalling for OEMs

4.19 Project and Portfolio Management

In questa certificazione vengono aggiunti alcuni esami e altri ne vengono ritirati. Vengono ritirati da Gennaio 2014 gli esami relativi a Project 2010.

SILVER	GOLD
<p>Due tecnici devono aver passato entrambi i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none">• 74-344 Managing Programs and Projects with Project Server 2013• 74-343: Managing Projects with Microsoft Project 2013	<p>Quattro tecnici devono aver passato i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none">• 74-344 Managing Programs and Projects with Project Server 2013• 74-343: Managing Projects with Microsoft Project 2013 <p>Due di questi devono inoltre passare l'esame</p> <ul style="list-style-type: none">• 70-331: Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013

4.20 Server Platform

Diversamente da quanto annunciato, la competenza non viene ritirata subito, ma è programmata per essere ritirata nel terzo trimestre del 2014. Confluirà nella competenza Datacenter.

SILVER	GOLD
<p>Un tecnico deve aver passato uno dei seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-410: Installing & Configuring Windows Server 2012 • 70-411: Administering Windows Server 2012 • 70-412: Configuring Advanced Windows Server 2012 Services • 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 <p>Un ulteriore tecnico deve aver passato uno dei seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure • 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure 	<p>Due tecnici devono essere in possesso della certificazione seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MCSE: Server Infrastructure <p>Due ulteriori tecnici devono passare ambedue i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-413: Designing and Implementing a Server Infrastructure • 70-414: Implementing an Advanced Server Infrastructure

4.21 Small Business

Vengono aggiunti esami opzionali, oltre ad essere ritirati quelli relative alla vecchie tecnologie.

SILVER	GOLD
<p>Sono presenti più opzioni:</p> <p>Opzione 1 (un tecnico con due esami):</p> <p>Un tecnico deve passare uno dei due esami seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 74-324: Administering Office 365 for Small Business ● 74-325: Administering Office 365 for Small Business <p>(I due esami hanno lo stesso nome)</p> <p>Il medesimo tecnico deve passare un esame tra quelli della seguente lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-410: Installing and Configuring Windows Server 2012 ● 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 ● 70-687: Configuring Windows 8 ● 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 ● 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8 ● 70-680: TS: Windows 7, Configuring 	<p>Sono presenti più opzioni:</p> <p>Opzione 1 (Due tecnici con due esami ciascuno):</p> <p>Due tecnici devono passare uno dei due esami seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 74-324: Administering Office 365 for Small Business ● 74-325: Administering Office 365 for Small Business <p>(I due esami hanno lo stesso nome)</p> <p>I medesimi tecnici deve passare un esame tra quelli della seguente lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 70-410: Installing and Configuring Windows Server 2012 ● 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012 ● 70-687: Configuring Windows 8 ● 70-688: Managing and Maintaining Windows 8 ● 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8 ● 70-680: TS: Windows 7, Configuring

Opzione 2 (Due tecnici con un esame a testa):

Un tecnico deve passare uno dei due esami seguenti:

- 74-324: Administering Office 365 for Small Business
- 74-325: Administering Office 365 for Small Business

(I due esami hanno lo stesso nome)

Un altro tecnico deve passare un esame tra quelli della seguente lista:

- 74-324: Administering Office 365 for Small Business
- 74-325: Administering Office 365 for Small Business
- 70-410: Installing and Configuring Windows Server 2012
- 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012
- 70-687: Configuring Windows 8
- 70-688: Managing and Maintaining Windows 8
- 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8
- 70-680: TS: Windows 7, Configuring

Opzione 2 (Quattro tecnici con un esame a testa):

Due tecnici devono passare uno dei due esami seguenti:

- 74-324: Administering Office 365 for Small Business
- 74-325: Administering Office 365 for Small Business

(I due esami hanno lo stesso nome)

Altri due tecnici devono passare un esame tra quelli della seguente lista:

- 74-324: Administering Office 365 for Small Business
- 74-325: Administering Office 365 for Small Business
- 70-410: Installing and Configuring Windows Server 2012
- 70-417: Upgrading Your Skills to MCSA Windows Server 2012
- 70-687: Configuring Windows 8
- 70-688: Managing and Maintaining Windows 8
- 70-689: Upgrading Your Skills to MCSA Windows 8
- 70-680: TS: Windows 7, Configuring

4.22 Software Asset Management

I tecnici vengono ridotti a uno per la competenza di livello Silver, mentre per la competenza di livello Gold è possibile certificare due soli tecnici ma in maniera più vasta.

SILVER	GOLD
<p>Un tecnico deve superare l'esame:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-673 (Designing, Accessing, and Optimizing Software Asset Management). 	<p>Sono presenti più opzioni:</p> <p>Opzione 1:</p> <p>Quattro tecnici devono superare l'esame:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-673: Designing, Accessing, and Optimizing Software Asset Management. <p>Inoltre due di questi tecnici devono superare uno tra questi esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-671: Designing and Providing Microsoft Volume Licensing Solutions to Small and Medium Organizations • 70-672: Designing and Providing Microsoft Volume Licensing Solutions to Large Organizations <p>E altri due tecnici devono superare un esame a scelta tra questi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70-243: Administering and Deploying System Center 2012 Configuration Manager • 70-246: Monitoring and Operating a Private Cloud with Microsoft System Center 2012 • 70-247: Configuring and Deploying a Private Cloud with Microsoft System Center 2012

Opzione 2:

Due tecnici devono superare gli esami seguenti:

- 70-673: Designing, Accessing, and Optimizing Software Asset Management.
- 70-671: Designing and Providing Microsoft Volume Licensing Solutions to Small and Medium Organizations
- 70-672: Designing and Providing Microsoft Volume Licensing Solutions to Large Organizations

E gli stessi due tecnici devono superare un esame a scelta tra questi:

- 70-243: Administering and Deploying System Center 2012 Configuration Manager
- 70-247: Configuring and Deploying a Private Cloud with Microsoft System Center 2012

In alternativa, due soli tecnici devono passare gli esami 70-671, 70-672 e 70-673 e uno a scelta tra gli esami 70-243, 70-246 e 70-247.

4.23 User Experience Design

Contrariamente a quanto annunciato in precedenza questa competenza non viene introdotta in questo momento, ma verrà introdotta solo in seguito.