

	2011 1	2011 2	2011	2012 1	2012 2	2012	2013 1	2013 2	2013	2013	2014 1	2014 2	2014	2014	2014
1 2				J103 1-18	1-18	/ 18 J104 1-	Java 18 J101 1-	J106 1-18	J107 1-18						
3 4	7-18 J104			C++ 1-18 / J107	1-18 J103	1-18 J9-309			1-18 J101	/ / J106	3 3-18	3 3-18	18 3 3	3 3-18	3 3-18
5 6		1-18 J101		1-18 J106	J104 1-18	1-18 J103	J107 1-18	J107 1-18	18 J107 1-	J107 1-18	3-18		18 3		/ 3-18 J9-307
7 8	7-18 J9-309 3				1-18 J405		Java 1-18				J101 3-18	3-18			A 3-18 J9-108
1 2	7-18 J104	1-18 J9-309			J106 1-18	SQLserver 1-18 J103					J107 3-18	J107 3-18		A 3-18 J9-303	
3 4	18 J101 7-			1-18 J107		1-18 J104		3 /	3 /	/ 3	A 3-18 J9-506	18 A 3- J9-506	3-18 J9-309	3-18	A 3-18 J9-303
5 6	18 J107 7-	1-18 J104					J103 / /	Java 18 J101 1-	1-18 108 A	1-18 J9-309			3-18		3-18
7 8		J104 1-18				/ 18 J103 1-		Java 1-18	1-18 / J103	A 1-18 108	J101 3-18		3-18 J6-202		3-18 J6-202

1. 9-10 / 1-18 J107
 2 2013 8 /1-18
 3 2013 8 /1-18
 4 2013 8 /1-18
 5 2013 1 2013 2 8 /1-18
 6 2014 2014 2014 3-18 J107 9 10
 7 2014 2 /1-18
 8 2012 1 8 /1-18
 9 1, 2, 3, 4 304 , 2012 5, 6, 7, 8 304 2013
 10 12 404 34 404 2012