

BETROFFENE PRODUKTE

Oracle 9i
Oracle 10g
Oracle 11g

Durch den vermehrten Einsatz von z.B. Homeoffice (Remoteentwicklung), Webanwendungen und Webservices mit Zugriff auf die Datenbank werden selbst „interne“ Datenbanken über „externe“ Zugriffe genutzt – mit dem Risiko, dass diese auch für Externe sichtbar werden.

Mit dem aktuellen Critical Patch Update (CPU) veröffentlicht Oracle sicherheitsrelevante Patches, die gleich mehrere Schwachstellen im Oracle Net Protokoll, der mitgelieferten JVM und der Datenbank für alle Versionen behebt.

Oracle empfiehlt zwar immer den aktuellen Critical Patch Update einzuspielen, doch Aufgrund der „Schwere“ der behobenen Probleme sollte man für CPU April 2010 dieser Empfehlung unbedingt folgen.



We fix it for you – sprechen Sie uns an!

Oracle Database Risk Matrix

CVE#	Component	Protocol	Package and/or Privilege Required	Remote Exploit without Auth.?	CVSS VERSION 2.0 RISK (see Risk Matrix Definitions)							Last Affected Patch set (per Supported Release)	Notes
					Base Score	Access Vector	Access Complexity	Authentication	Confidentiality	Integrity	Availability		
CVE-2010-0853 <i>(Oracle Fusion Middleware)</i>	Oracle Internet Directory	LDAP	None	Yes	7.5	Network	Low	None	Partial+	Partial+	Partial+	9.2.0.8, 9.2.0.8 DV	
CVE-2010-0860	Core RDBMS	Oracle Net	Create User	No	7.1	Network	High	Single	Complete	Complete	Complete	9.2.0.8, 9.2.0.8DV, 10.1.0.5, 10.2.0.4, 11.1.0.7	
CVE-2010-0866	JavaVM	Oracle Net	Create Session	No	6.5	Network	Low	Single	Partial+	Partial+	Partial+	11.1.0.7, 11.2.0.1	
CVE-2010-0852	XML DB	Oracle Net	Create Session	No	5.5	Network	Low	Single	Partial+	Partial+	None	9.2.0.8, 9.2.0.8DV, 10.1.0.5, 10.2.0.3	
CVE-2010-0867	JavaVM	Oracle Net	Create Session	No	4.0	Network	Low	Single	None	Partial+	None	10.2.0.4, 11.1.0.7, 11.2.0.1.0	
CVE-2010-0851	XML DB	Oracle Net	Create Session	No	4.0	Network	Low	Single	Partial	None	None	9.2.0.8, 9.2.0.8DV, 10.1.0.5, 10.2.0.3	
CVE-2010-0870	Change Data Capture	Oracle Net	Execute on SYS.DBMS_CDC_PUBLISH	No	3.6	Network	High	Single	Partial+	Partial+	None	9.2.0.8, 9.2.0.8DV	
CVE-2010-0854	Audit	Oracle Net	SELECT, INSERT or DELETE on tables subject to auditing	No	2.1	Network	High	Single	None	Partial+	None	9.2.0.8, 9.2.0.8DV, 10.1.0.5, 10.2.0.4, 11.1.0.7	