

				CIS Microsoft Office Access 365 Benchmark CIS Microsoft Office Outlook 365 Benchmark CIS Microsoft Office 2016 Benchmark CIS Microsoft Office Word 2016 Benchmark CIS Microsoft Office Excel 2016 Benchmark CIS Microsoft Office PowerPoint 2016 Benchmark CIS Microsoft Office Access 2016 Benchmark CIS Microsoft Office Outlook 2016 Benchmark CIS Microsoft Office 2013 Benchmark CIS Microsoft Office Word 2013 Benchmark CIS Microsoft Office Excel 2013 Benchmark CIS Microsoft Office PowerPoint 2013 Benchmark CIS Microsoft Office Access 2013 Benchmark CIS Microsoft Office Outlook 2013 Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/microsoft_office/
CIS Benchmarks	Web Browser	Internet Explorer	11	CIS Microsoft Internet Explorer 11 Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/microsoft_internet_explorer/
CIS Benchmarks	Web Browser	Internet Explorer	10	CIS Microsoft Internet Explorer 10 Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/microsoft_internet_explorer/
CIS Benchmarks	Web Browser	Mozilla Firefox		CIS Mozilla Firefox 38 ESR Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/mozilla_firefox/
CIS Benchmarks	Web Browser	Mozilla Firefox		CIS Mozilla Firefox 24 ESR Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/mozilla_firefox/
CIS Benchmarks	Web Browser	Google Chrome		CIS Google Chrome Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/google_chrome/
CIS Benchmarks	Networking	Cisco IOS	IOS 15	CIS Cisco IOS 15 Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/cisco/
CIS Benchmarks	Networking	Cisco IOS	IOS 12	CIS Cisco IOS 12 Benchmark https://www.cisecurity.org/benchmark/cisco/

6.2 Tools di hardening e baseline di sicurezza fornite dai vendor

Si riporta nel seguito un elenco di strumenti software (laddove disponibili) e baseline di sicurezza, per la configurazione sicura (hardening) dei principali sistemi target.

Fonte	Categoria	Famiglia	Target	Titolo
Microsoft	Sistemi Operativi	Windows	Windows Server & Client	<p>Microsoft Security Compliance Manager (SCM)</p> <p>È uno strumento gratuito di Microsoft che consente di gestire correttamente e agilmente la sicurezza dell'infrastruttura IT e delle applicazioni, analizzando la propria infrastruttura e configurandola seguendo le raccomandazioni di Microsoft.</p> <p>Consente una gestione centralizzata dell'insieme delle baseline di sicurezza, con la possibilità di gestire specifiche personalizzazioni in base a specifiche esigenze di certi sistemi.</p> <p>Consente inoltre di esportare le configurazioni in vari formati tra cui XLS (Excel) e GPO (Group Policy Objects).</p> <p>Supporta i sistemi operativi Windows Server e Windows Client.</p> <p>https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=53353</p>
Microsoft	Web Server	IIS	8	<p>Security Best Practices for IIS 8</p> <p>https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/windows/it-pro/windows-server-2012-R2-and-2012/jj635855(v=ws.11)?redirectedfrom=MSDN</p>
Microsoft	DBMS	SQL Server	2010-2016	<p>Non è disponibile ad oggi un tool specifico ma esiste una pagina di riferimento di Microsoft aggiornata che contiene opportune indicazioni per la configurazione sicura di SQL Server:</p> <p>https://docs.microsoft.com/en-us/sql/relational-databases/security/securing-sql-server#sql-server-security-tools-utilities-views-and-functions</p> <p>Esiste inoltre una pagina ulteriore di supporto per specifici task di configurazione sicura che riguardano non solo SQL Server ma più in generale l'accesso ai dati:</p> <p>Security Checklists for the Database Engine:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Checklist: Database Engine Security Configuration • Checklist: Enhancing the Security of Database Engine Connections • Checklist: Limiting Access to Data • Checklist: Encrypting Sensitive Data <p>https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/sql/sql-server-2008-r2/ff848778(v=sql.105)?redirectedfrom=MSDN</p>
Bastille	Sistemi Operativi	Linux (RedHat, SUSE, Debian, Ubuntu) e HP-UX	Vari	<p>Bastille Linux è un tool gratuito per l'hardening di vari sistemi operative Linux (RedHat, Debian, SUSE, ecc.) e HP-UX.</p> <p>Sulla maggior parte dei sistemi operativi supportati fa parte della distribuzione standard ed è quindi immediatamente disponibile per l'uso.</p> <p>http://bastille-linux.sourceforge.net/</p>
Apache Software Foundation	Web Server	Apache HTTP	2.4	<p>Security Tips - Apache HTTP Server Version 2.4</p> <p>https://httpd.apache.org/docs/2.4/misc/security_tips.html</p>
Apache Software Foundation	Web Server	Tomcat	8	<p>Apache Tomcat 8 Security Considerations</p> <p>https://tomcat.apache.org/tomcat-8.0-doc/security-howto.html</p>

Oracle	DBMS	Oracle Database	12c 11g	<p>Oracle Database 12c Security and Compliance</p> <p>https://www.oracle.com/webfolder/s/delivery_production/docs/FY15h1/doc6/security-compliance-wp.pdf</p> <p>Cost Effective Security and Compliance with Oracle Database 11g</p> <p>http://www.oracle.com/technetwork/database/security/owp-security-database-11gr2-134651.pdf</p> <p>L'elenco del software Oracle legato alla sicurezza del prodotto Oracle Database è disponibile a questo indirizzo:</p> <p>Oracle Database Security Products</p> <p>https://www.oracle.com/database/security/products.html</p>
Oracle	Database	Oracle MySQL	5.7	<p>MySQL Security Guide, parte di MySQL Reference Manual</p> <p>Un estratto è disponibile a questo link:</p> <p>https://dev.mysql.com/doc/mysql-security-excerpt/5.7/en/</p>
McAfee	Database	Oracle MySQL	Varie	<p>McAfee MySQL Database Security Tool (gratuito):</p> <p>https://www.mcafee.com/content/enterprise/en-us/downloads/trials.html?query=database</p>
Microsoft	Mail Server	Exchange Server	2016 2013 2010	<p>Offline Assessment for Exchange Server Security</p> <p>http://download.microsoft.com/download/1/C/1/1C15BA51-840E-498D-86C6-4BD35D33C79E/Prerequisites_Offline_EXCHSec.pdf</p>