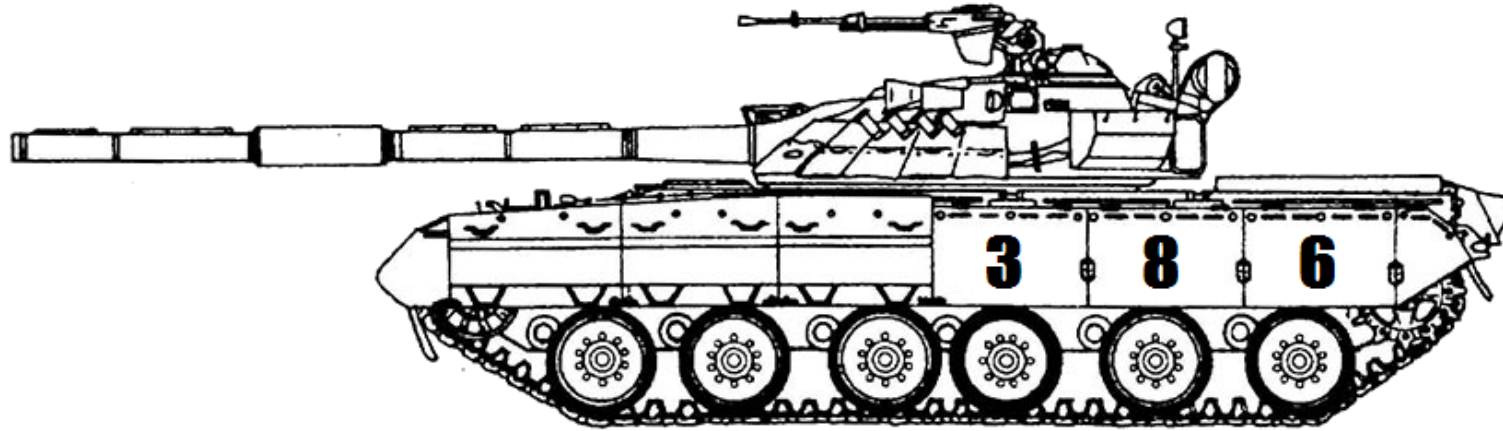


returned



386 Team

CRACKLAB Production

Google Chrome 139

Windows 7

<https://cracklab.team/PAunlock/>

https://github.com/Blaukovitch/GOOGLE_CHROME_Windows_7_CRACK

https://github.com/Blaukovitch/GOOGLE_CHROME_Windows_7

returned



Firefox is cracked too.

https://github.com/Blaukovitch/Mozilla_Firefox_Windows_7

returned



Это полуофициальная версия браузера Chrome для операционной системы Windows 7 (SP1)¹.

Совместимость достигается путём дописывания функционала отсутствующих в Windows 7 новых WinAPI (завязанных на митигации процесса, контейнеризации Appx, управлении питанием и тд). А также подстановкой новых системных библиотек (API-MS...). Учитывается так-же добавление нового кода в браузер для каждой последующей версии. Приветствуются различные советы и помощь в развитии проекта, в том числе путём публикации на всех возможных информационных ресурсах.

<u>Первая версия:</u>	<u>Текущая версия:</u>
114.0.5735.134 x64	139.0.7258.67 x64 (???????????)
114.0.5735.199 x86	139.0.7258.67 x86 (07/08/2025)

	MS EDGE 128.0.2739.42
	Spotify 1.2.37.701 Logon fixed!
	Brave 123.1.64.109
	Opera 110.0.5130.49
	Discord app-1.0.9193
	Electron Mail v5.3.0
	Vivaldi 6.8.3381.44
	ungoogled-chromium 128.0.6613.119
	Firefox 140.0.2 x64 upd#3
	Tor Browser 14.5.4

¹ Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2016, Windows Server 2019

returned

ВНИМАНИЕ !!!

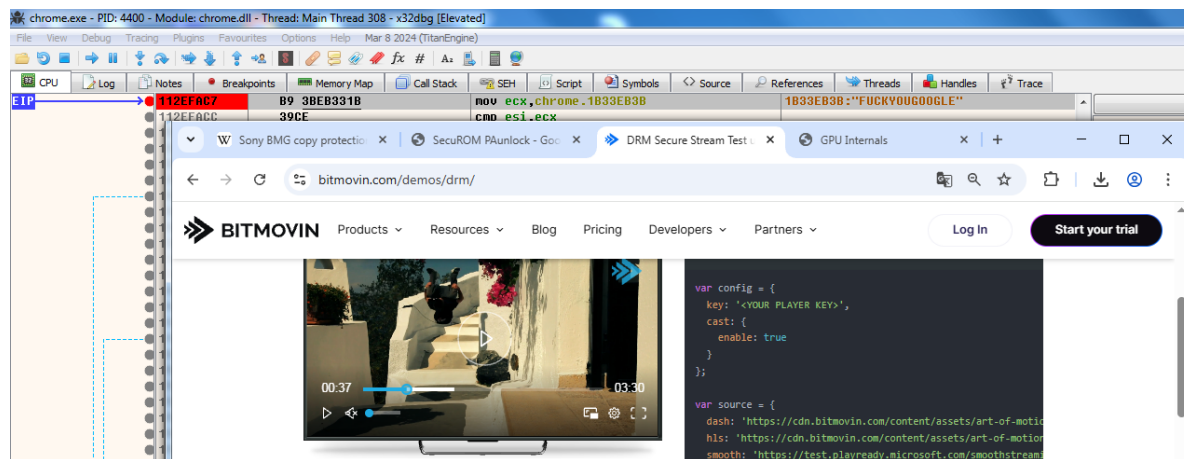
139.0.7258.67 – в сравнении с первым выпуском (114) это ОГРОМНЫЙ ШАГ вперёд.

Теперь используются специальные проху-библиотеки (kernel64.dll, user64.dll, userenx.dll, xcryptprimitives.dll, Xfplat.dll, netapi64.dll), которые в полной мере передают функционал новых API функций в Windows 7 из Windows 8/10/11 и при необходимости обеспечивают полную совместимость при запуске в неподдерживаемых 8/8.1/2016/2019, что в последнем случае даёт практически идентичное поведение браузера как и на официально поддерживаемой Windows 10. Т.е. абсолютно рабочий SANDBOX (песочницу) с активными митигациями. Для Windows 7 функционал SANDBOX (песочницы) обеспечивается на уровне официальной 109 версии.

returned

Начиная с версии **130.0.6723.70** SANDBOX для 7ки пофикшен полностью:


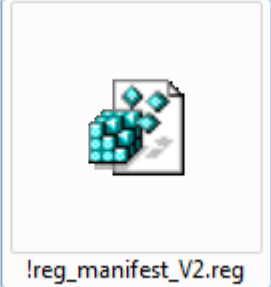
- ✓ Исправлен краш процесса **render'a** браузера (сообщение MessageBox) при попытке выполнения `ClientSideConnection::StartFontCacheService()` в библиотеке Microsoft DirectX Write (dwrite.dll);
- ✓ Исправлен краш аппаратного ускорения GPU из-за некорректной загрузки Media Foundation Platform (MPFlat.dll) в low-level **gpu** процесс браузера с высокими рестрикциями;
- ✓ Устранена причина краша в коде браузера из-за ошибочных данных в TEB для Windows 7;
- ✓ Исправлена ошибка печати (unable to preview) в SANDBOX;
- ✓ **WebGPU** РАЗБЛОКИРОВАН ДЛЯ Windows 7 (d3d11 interface with **remove** `D3D11_RESOURCE_MISC_SHARED_NTHANDLE`);



- ✓ **Repaired DRM-video playback** (WidevineCdm/widevinecdm.dll);
- ✓ **Remove «X-Client-Data»** (Google Telemetry is disabled);

returned

Добавление записей в реестр!

<div> !reg_DisableOSWarning_windows7.reg</div> <div> !reg_manifest_V2.reg</div> <div> !reg_ms-setting_windows7.reg</div>		
reg_DisableOSWarning_windows7.reg	reg_ms-setting_windows7.reg	reg_manifest_V2.reg
убирает ненужный виджет (надпись вверху страницы) об окончании поддержки Windows 7	Делает возможным вызывать системные настройки проху-сервера Windows 7 из chrome://settings/system (Windows 10 style)	Разблокирует возможность использования manifest V2 до 2025 года(?!). В текущей версии работало.
<i>HKEY_CURRENT_USER\Software\Policies\Google\Chrome\SuppressUnsupportedOSWarning</i>	HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\ms-settings\Shell\Open\Command "rundll32 shell32.dll,Control_RunDLL inetcp1.cpl,,4 %1"	HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\Chrome <i>ExtensionManifestV2Availability</i> (DWORD) = 2

returned

Список новых файлов!

quick launch helpers	
!NOSANDBOX.bat	--no-sandbox bat script (is no longer needed)
!!DEBUG_LOG.bat	%LOCALAPPDATA%\Google\Chrome\User Data\chrome_debug.log
!GPU_UNLOCK.bat	Enable Hardware Acceleration, if only software available.
API-MS new DLL	
API-MS-WIN-CORE-REALTIME-L1-1-1.dll	KUSER_SHARED_DATA/QueryPerf counters output
API-MS-WIN-CORE-WINRT-ERROR-L1-1-0.dll	Appx Error ret string
API-MS-WIN-CORE-WINRT-L1-1-0.dll	AppX base instance (COM analog)
API-MS-WIN-CORE-WINRT-STRING-L1-1-0.dll	HSTRING implementations
API-MS-WIN-POWER-BASE-L1-1-0.dll	Power Control
API-MS-WIN-SHCORE-SCALING-L1-1-1.dll	DPI scaling methods
API-MS-WIN-CORE-REALTIME-L1-1-1.dll	RTC implementations
API-MS-WIN-CORE-HANDLE-L1-1-0.dll	Handle workshop
API-MS-WIN-POWER-SETTING-L1-1-1.dll	AC/DC
System libs bridged connectors (wrappers)	
kernel64.dll	Bridge to %SysRoot%\system32\kernel32.dll
user64.dll	Bridge to %SysRoot%\system32\user32.dll
userenv.dll	Bridge to %SysRoot%\system32\userenv.dll

returned

WinXttp.dll	Bridge to %SysRoot%\system32\WinHTTP.dll
xcryptprimitives.dll	Bridge to CNG %SysRoot%\system32\bcryptprimitives.dll
Xfplat.dll	Bridge from DXDVA to Mfplat.dll
netapi.64	Bridge %SysRoot%\system32\netapi32.dll

returned

Список модифицированных файлов!

chrome.exe	PE.ImportTable, PE.DELAY_IMPORT, sandbox init props, clear digital sign
chrome_elf.dll	PE.ImportTable, PE.DELAY_IMPORT, clear digital sign
chrome.dll	PE.ImportTable, PE.DELAY_IMPORT, clear digital sign, Render DirectXDraw, Render D3D fix, any functional fixes for Windows 7 compatible, V8
notification_helper.exe	PE.ImportTable, clear digital sign
chrome_proxy.exe	PE.ImportTable, clear digital sign
elevation_service.exe1	Original now! Disabled browser update operations.
os_update_handler.exe1	Original now! Disabled OS update notify.
{Others dll's}	PE_HEADER.OptionalHeader->MajorSubsystemver

returned

Известные проблемы!

✗ Huge memory **VirtualAlloc** bug in Windows 7. Affected **x64** versions! Need 8Gb of RAM or more for stable workflow.

✗ «Google LLC» and «Micro\$oft» is disabled original **GOOGLE_CHROME_Windows_7_CRACK**™ repo in GitHub. Be advice and stay online at Windows 7!

✗ **Manifest V2**: if you have problems with «uBlock Origin»/«AdBlock» during browsing workflow, please send me *.ctx plugin and screenshot for research.