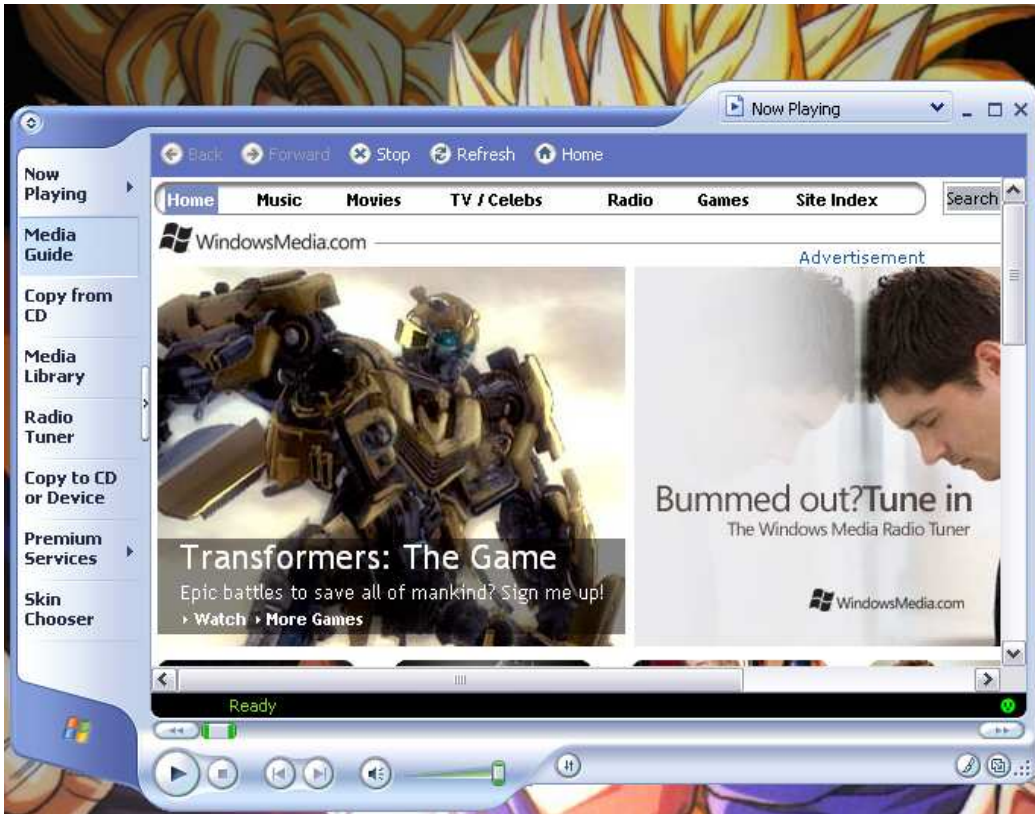


## Windows Media Player

Media Player Classic este o versiune imbunatita a Windows Media Player 6.4, dar ofera in plus posibilitatea de a viziona DVD-uri. Desi foarte simplist, e unul dintre cele mai bune DVD player-e. Si ca simplu video player a fost imbunatatit, oferind posibilitatea de a modifica filtrele video.



În comunitatea media și de divertisment, Windows Media schimbă deja modurile în care este distribuită muzica, sunt create filmele sau sunt descoperite noile talente – fie prin servicii de abonare la muzică, prin cotidiane online sau prin prezența pe Internet a eșantioanelor. Capabilitățile surround 5.1 și cele pentru video de înaltă definiție ale Windows Media Audio and Video 9 Series oferă artiștilor și producătorilor mijloacele eficiente din punct de vedere al costurilor pentru a-și populariza creațiile atât pe Internet cât și în sălile de spectacol.

Windows Media 9 Series este rezultatul unui efort de cercetare și dezvoltare desfășurat de-a lungul a mai multor ani de zile, efort investit în crearea celei mai facile platforme end-to-end pentru conținut media digital, servicii și soluții. În această seară vom celebra, împreună cu invitații noștri, lansarea unui software ce va marca noul val în experiența media digitală.

Prin tehnologia Windows Media 9 Series Fast Streaming, site-urile Web și serviciile cu abonare pot oferi clienților posibilitatea de a naviga prin conținutul audio sau video la fel de ușor cum ar face-o pe canalele propriilor televizoare. În plus,

Windows Media Audio and Video 9 Series poate reduce cu 20 de procente sau chiar mai bine costurile asociate lăţimii de bandă. Scalabilitatea îmbunătăţită a serverelor aduce cu sine dublarea numărului de utilizatori ce pot fi serviţi folosind acelaşi hardware.

Windows Media Player 9 Series oferă consumatorilor modalităţi mai rapide şi mai flexibile pentru a se bucura de conţinutul digital. Cu noile facilităţi Smart Jukebox, managementul bibliotecilor media este lipsit de orice efort, chiar şi pentru cele mai largi colecţii. Cu integrarea accesului la serviciile populare cu abonament, va fi mult mai uşor pentru consumatori să descopere şi să se bucure de conţinut, putând alege dintr-o gamă foarte largă disponibilă. Au fost îmbunătăţite facilităţile integrate pentru inscripţionarea de CD-uri. Windows Media Player 9 Series suportă acum peste 170 de dispozitive, de la playere DVD, playere portabile şi sisteme audio pentru autovehicule până la dispozitivele Pocket PC, telefoanele mobile şi receptoarele audio digitale.

Ca platformă pentru corporaţii, Windows Media 9 Series se scalează vertical pentru a reduce costurile de transmitere şi orizontal pentru a ajunge la cât mai mulţi angajaţi, facilitând comunicarea sau pregătirea profesională prin utilizarea digital media. Pentru producătorii de hardware şi dezvoltatorii de software, Windows Media 9 Series înseamnă noi oportunităţi de a integra facilităţi audio şi video în produsele lor, de a dezvolta servicii şi soluţii digital media puternice pe fundaţia Windows Media 9 Series.

Împreună au demonstrat audienţei modurile în care Windows Media 9 Series poate transforma conţinutul şi utilizarea mediei digitale, fie că e vorba de consumatorii de divertisment, creaţia artistică sau comunicarea de business.

Windows Media 9 Series include mai multe componente cheie menite să asigure capabilităţi digital media de excepţie.

Windows Media 9 Series Software Development Kit (SDK), instrumente ce vor permite terţilor producători construirea facilă de produse şi servicii digital media.

Conţinut audio/video de foarte bună calitate. Windows Media Audio and Video 9 Series oferă cea mai bună calitate audio sau video, la orice bit-rate. Compresia este îmbunătăţită cu 20% pentru conţinut audio şi până la 50% pentru conţinut video comparativ cu versiunea precedentă. O nouă gamă de codec-uri audio şi video profesionale oferă reproduceri de sunete fără pierderi, video de înaltă definiţie cu rezoluţie de până la 4 ori mai mare decât a actualelor DVD-uri. Este prezent şi primul codec audio digital surround 5.1 pentru Web, ce va permite experienţe similare home-theatre cu livrare prin Internet.

Noile tehnologii îmbunătăţesc dramatic experienţa digital media chiar şi la rate de transfer scăzute, prin dial-up: calitatea streaming audio sau video este mai bună cu noul codec Windows Media Voice şi cu Video Frame Smoothing.

Cea mai cuprinzătoare platformă. Windows Media 9 Series oferă o fundaţie solidă afacerilor şi dezvoltatorilor pentru a-şi crea propriile lor soluţii şi servicii. Windows Media 9 Series din Windows .NET Server permite companiilor şi site-urilor Web să ajungă la mai mulţi utilizatori având mai puţin hardware: se dublează numărul de fluxuri ce pot fi livrate de un server – mai bine de 20.000 de fluxuri de 20Kbps per server – folosind hardware de excepţie cum ar fi Dell PowerEdge 2650 cu două procesoare Intel Xeon la 2.4 GHz.

Dezvoltatorii de software pot beneficia acum de un nivel de acces fără precedent la player, server, encoder şi codec-uri audio/video, de o mulţime de modele pentru plug-in-uri şi de suport pentru o gamă largă de limbaje de programare folosind Windows Media 9 Series SDK. Toate acestea deschid noi oportunităţi unice pentru

dezvoltatori și companii de a-și crea propriile lor produse cu tehnologia Windows Media 9 Series.

Beneficiile platformei Windows Media 9 Series se adresează unei game largi de audiență: companii media sau axate pe divertisment, utilizatori individuali, corporații și dezvoltatori.

**Disponibilitate:**

Windows Media 9 Series include noi versiuni de Windows Media Player, un nou server de streaming, compresie audio și video fără precedent, tehnologie nouă de encodare și instrumente noi destinate dezvoltatorilor pentru a integra puterea platformei Windows Media 9 Series în propriile lor produse și servicii. Versiunile beta ale playerului, encoderului și setului SDK sunt disponibile publicului pentru descărcare la

Printre capabilitatile cele mai interesante :

- Music Library mult îmbunătățit ( asemanator cu iTunes 7).
- Sincronizare cu un numar mare de playere multimedia ( inclusiv cu Zune ).
- Administrarea colectiei de poze si filme, cu slideshow-uri cu tranzitii diverse.
- Cautarea de informatii despre albume si piese pe Internet cu updatarea tag-urilor. Multe magazine online de muzica prin interfata playerului ( mai ales URGE de la MTV ) - indisponibile in Romania .
- Scriere de discuri cu muzica sau date (mp3) integrata .
- noua interfata care se integreaza in Windows Vista, simplificata, care arata excelent.

Probabil ca nu v-ati gandit niciodata ca imaginile albumelor pe care Windows Media Player le afiseaza in timp ce "ruleaza" muzica dumneavostra preferata ar putea permite unui atacator sa patrunda in computer. Din cauza unei probleme legata de felul in care player-ul manevreaza imaginile de tip bitmapped (fisier .bmp) este posibil sa va confruntati cu astfel de atacuri.

Windows Media 10 stochează automat informații despre CD-urile și DVD-urile pe care le introduceți în unitatea optică, precum și informații despre device-urile pe care le conectați la calculator, cum ar fi playerele audio digitale. Aceste informații sunt ținute într-un cache din varii motive.

De exemplu, când rulați un CD pe calculatorul dumneavoastră cu Windows Media Player, informații despre CD sunt afișate. Dacă sunteți offline când rulați din nou acel CD, Windows Media Player vă va arăta informațiile stocate în cache. Dacă nu vreți ca alți utilizatori ai acelui calculator să vadă ce CD-uri sau DVD-uri ați rulat și informații despre acestea, trebuie să ștergeți cache-ul respectiv.

Un atacator s-ar putea folosi de aceasta problema pentru a trece de bariera de securitate a sistemului si pentru a va face tot felul de necazuri, precum "plantare" de spyware sau reformatarea hard discului.

In afara de vizualizarea imaginilor cu artistii preferati infectate, sau download de muzica sau skin-uri noi de pe site-uri suspecte, va mai puteti infecta si prin link-uri "capcana" de pe site-urile Web sau e-mail HTML.

Microsoft a publicat un patch pentru rezolvarea acestei probleme critice prin Windows Update. Toate versiunile de WMP de la 7.01 la 10 prezinta acest risc.

Nu stati pe ganduri si descarcati acest patch pentru ca au aparut deja doua site-uri care profita de vulnerabilitatea din WMP si nu va mai dura mult pana cand problema se va transforma intr-un virus sau intr-un vierme.

**Media Library:**

Opțiunea Media Library din Windows Media Player a fost actualizată pentru a maximiza gestionarea și utilizarea divertismentului digital. Vizualizările personalizabile ale copertilor și listei de melodii dintr-un album, împreună cu stocarea îmbunătățită a informațiilor despre artist, melodii și album, vă ajută să întrețineți colecția de muzică. Optimizate pentru a lucra cu colecții mari de muzică, Media Library și Windows Media Player vă vor oferi experiențe încântătoare la ascultarea muzicii sau urmărirea filmelor. O astfel de optimizare este căutarea super-rapidă cu funcția Wordwheel. Veți putea accesa colecția de muzică din Windows Media Player chiar de pe consola Xbox 360 pentru a asculta melodia preferată în orice cameră a casei dvs.

Windows Media Player 11 pentru Windows Vista vă oferă o cale mai facilă de utilizare și gestionare a muzicii digitale, a înregistrărilor video și a fotografiilor de pe computerul dvs. Vizualizați ceea ce vă doriți, așa cum vă doriți, pe coperta unui CD sau într-o listă - alegerea vă aparține. Conectați-vă la dispozitive media din rețeaua de acasă sau sincronizați-vă facil player-ul digital cu computerul și vă puteți bucura oricând de divertismentul dvs digital. Concentrându-se pe un aspect mai interesant și o funcționare mai fiabilă, Windows Media Player vă oferă o experiență audio și video de o înaltă calitate, atât prin intermediul computerului, cât și a rețelei din întreaga casă.

Daca versiunea 10 era destul de Ok , odata cu versiunea 11, acesta devine o alternativa foarte buna la alte playere mai folosite pana acum ( Winamp, iTunes). Eu il folosesc la administrarea si ascultarea albumelor inca de la varianta beta 2, si sunt foarte multumit. Vi-l recomand cu caldura.