

Termeni de referință / CERINȚE TEHNICE

PRIVIND REALIZAREA PORTALULUI INFORMAȚIONAL STIRIPOZITIVE.EU

CATEGORIA CERINȚELOR	DESCRIEREA DETALIATĂ A CERINȚELOR
Beneficiarul site-ului	Agenția de comunicare "URMA TA"
Adresa URL	<a href="http://stiripozitive.eu">http://stiripozitive.eu</a>
Cerințe privind accesibilitatea	<p>Site-ul trebuie să fie accesibil pentru toate categoriile utilizatorilor inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ cu paleta de culori de minim 16 biți;</li> <li>■ cu rezoluția minimă 1024 x 768;</li> <li>■ care utilizează platforma PC sau Macintosh iar în calitate de explorator – Internet Explorer 6+, Mozilla FireFox 2+, Flock 0.7+, Safari, Opera 9+, Google Chrome.</li> </ul> <p>Site-ul trebuie să respecte cerințele minime de accesibilitate descrise de <b>World Wide Web Consortium (W3C)</b>, în <a href="http://www.w3.org/TR/WCAG20/">http://www.w3.org/TR/WCAG20/</a></p>
Cerințe privind stilul grafic	<p>Stilul grafic și conceptul vizual ale site-ului trebuie să corespundă cu profilul unui portal de știri. Soluția grafică a site-ului se va baza pe logo-ul Stiripozitive.eu, elaborat de "URMA TA", și va respecta cerințele de vizibilitate ale finanțatorilor proiectului.</p>
Cerințe privind designul site-ului	<p>Designul site-ului Stiripozitive.eu trebuie să asigure:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ plasarea eficientă a informației de diferită natură</li> <li>■ accesul eficient la conținutul site-ului al utilizatorilor cu diferit nivel de competențe informatice</li> <li>■ accesul intuitiv la funcționalitățile site-ului</li> <li>■ căutarea rapidă a informației relevante</li> <li>■ o prezentare logică a structurii și conținutului site-ului, utilizând diferite tipuri de monitoare sau rezoluții.</li> </ul> <p>Designul site-ului trebuie să fie realizat, utilizând o combinație de culori și stiluri agreabilă pentru ochi. Accentul trebuie pus preponderent pe conținutul informațional și nu pe elementele grafice.</p> <p>Trebuie realizate bannere și plasate referințe hipertext către site-urile corporative ale URMA TA (<a href="http://urmata.eu/">http://urmata.eu/</a>, <a href="http://blog.urmata.eu/">http://blog.urmata.eu/</a> etc.) , precum și ale finanțatorilor.</p> <p>Pentru comutarea între versiunile lingvistice disponibile vor fi utilizate</p>

CATEGORIA CERINȚELOR	DESCRIEREA DETALIATĂ A CERINȚELOR
	<p>referințe hipertext cu text sugestiv: Româna, Русский.</p> <p>Atunci când materialele plasate vor fi în diferite versiuni lingvistice, să fie posibilă comutarea de la o versiune lingvistică la alta, schimbând versiunea lingvistică cu ajutorul referințelor hipertext. Pentru rubricile care nu conțin informație în alte versiuni lingvistice, referințele hipertext pentru comutarea versiunilor lingvistice să nu fie vizibile.</p> <p>Pagina principală a site-ului trebuie să fie elegantă, echilibrată și intuitivă în a înțelege principiile de acces la resursele site-ului.</p> <p>Oricare pagină HTML a site-ului trebuie să dispună de o versiune tipar perfectată în format A4 cu minimum de grafică de design utilizabilă pentru imprimare. Înainte de imprimare să fie generată pagina de previzualizare a conținutului ce urmează a fi imprimat.</p>
<b>Cerințe privind platforma software</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sistem de Operare: soluție portabilă pe platformă UNIX compatibilă și Windows compatibilă;</li> <li>■ Limbaj de programare: PHP 5.x</li> <li>■ Sistem de Gestiune a Bazelor de Date: MySQL 5.x</li> <li>■ WEB Server: Apache 2.x</li> <li>■ Procesor grafic: GD2</li> </ul>
<b>Cerințe privind Sistemul de Gestiune a Conținutului (SGC)</b>	<p>Conținutul site-ului Stiripozitive.eu va fi administrat prin intermediul unui <b>Sistem de Gestiune a Conținutului (SGC)</b> cu interfață prietenoasă în limba română.</p> <p><b>Sistemul de Gestiune a Conținutului</b> trebuie să dispună de mecanisme de configurare a principiilor de autorizare a utilizatorilor, drepturilor și rolurilor acestora. Astfel trebuie să fie posibilă partajarea competențelor de administrare a compartimentelor site-ului între utilizatori distincți.</p> <p><b>Sistemul de Gestiune a Conținutului</b> site-ului Stiripozitive.eu trebuie să ofere administratorilor un șir de facilități cele mai importante din care fiind enumerate în continuare.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Asigurarea posibilității administrării structurii site-ului.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Trebuie să fie posibilă definirea și administrarea dinamică a structurii site-ului. Trebuie să fie posibilă definirea (crearea / modificare / suprimarea / reorganizarea) categoriilor și subcategoriilor de structură. De asemenea, în mod vizual trebuie să fie posibilă configurarea regulilor de prezentare și administrare a opțiunilor meniului general de navigare.</li> </ul> </li> <li>2. <b>Asigurarea posibilității definirii regulilor de administrare și prezentare a informației în site.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Sistemul de Gestiune a Conținutului site-ului Stiripozitive.eu va permite parametrarea fiecărei categorii de structură a site-ului în vederea atașării unui șablon în conformitate cu care</li> </ul> </li> </ol>

CATEGORIA CERINȚELOR	DESCRIEREA DETALIATĂ A CERINȚELOR
	<p>informația categoriei va putea fi administrată în SGC sau vizualizată în site.</p> <p>3. <b>Asigurarea posibilității definirii ordinii de apariție a informației în site.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Interfața Administratorul va permite definirea prin mijloace exclusiv vizuale a succesiunii afișării informației în site. În acest sens vor exista 2 regimuri: manual (când succesiunea este definită explicit de administrator) și automat (când sistemul afișează informația în conformitate cu principiul LIFO).</li> </ul> <p>4. <b>Asigurarea posibilității autorizării publicării documentului pe site.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Pentru fiecare document introdus administratorul va autoriza afișarea sau ascunderea acestuia în site.</li> </ul> <p>5. <b>Asigurarea posibilității configurării paginii principale.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● afișarea/ascunderea opțiunilor de meniu;</li> <li>● afișarea/ascunderea versiunilor lingvistice disponibile;</li> <li>● afișarea/ascunderea sondajului de opinie;</li> <li>● gestiunea bannerelor publicitare;</li> <li>● definirea / ascunderea / ștergerea blocurilor dinamice cu informație, etc.</li> <li>● posibilitate deplasării și modificării dimensiunilor pentru fiecare bloc de conținut, element, rubrică – „page layout” (cu excepția meniului de bază și a elementelor distinctive ale paginii)</li> </ul> <p>6. <b>Asigurarea mecanismelor de editare a conținutului.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● posibilitatea editării prin mijloace exclusiv vizuale a conținutului orișicărei pagini ale site-ului (ar fi binevenită asigurarea posibilității preluării textului din <i>MS Word</i> sau formatarea acestuia prin intermediul unei interfețe apropiate celei a <i>MS Word</i>);</li> <li>● disponibilitatea a 2 regimuri de introducere a conținutului: introducere pagini standard HTML (conținutul integral al documentului se află pe o pagină HTML) sau introducere documente în alte formate (PDF, DOC, etc.) cu atașarea metadatelor aferente acestora: titlu, rezumat, bibliografie, referință URL, etc.</li> </ul> <p>7. <b>Asigurarea posibilității plasării comentariilor la documente și gestiunii acestora.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● vizitatorii vor avea posibilitatea de a plasa comentarii la documentele postate pe site (în categoriile pentru care a fost</li> </ul>

CATEGORIA CERINȚELOR	DESCRIEREA DETALIATĂ A CERINȚELOR
	<p>activată această posibilitate);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● administratorul va avea posibilitatea de a activa/dezactiva pentru fiecare categorie a site-ului posibilitatea de a plasa comentarii la documentele conținute în categorie (predefinit opțiunea de a plasa comentarii va fi inactivă);</li> <li>● toate comentariile plasate vor fi trimise la adresa de e-mail a responsabilului de rubrica respectivă și salvate în baza de date a site-ului fiind cu statut ascuns până la procesarea acestora de către responsabilul de rubrică. Mesajul expediat va conține obligatoriu și IP adresa de pe care a fost plasat;</li> <li>● responsabilul de rubrică va citi comentariile prin intermediul <i>Sistemului de Gestione a Conținutului</i> și va redacta, publica sau șterge comentariile vizitatorilor;</li> <li>● pentru plasarea comentariilor vor fi folosit testul TURING de verificare dacă autorul care a plasat comentariul este om sau robot, lucru care va reduce ceea ce va reduce considerabil spam-ul expediat de roboți.</li> <li>● administratorul va avea posibilitatea de a adăuga sau șterge din lista neagră anumite IP adrese de pe care nu se vor mai putea plasa comentarii.</li> </ul> <p><b>8. Asigurarea posibilității administrării configurațiilor de sistem.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● trebuie să fie posibilă actualizarea informațiilor cu privire la datele generale ale site-ului (plasate, de regulă, în subsol): contact, adresa, drepturile de autor precum și definirea configurațiilor generale de sistem: numărul de documente afișate pe pagina, valorile balizelor meta, configurațiile de procesare a imaginilor, etc.</li> </ul> <p><b>9. Asigurarea posibilității vizualizării statisticii de vizitare a site-ului.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● afișarea unei statistici interne a site-ului: zilnică, săptămânală sau agregată.</li> <li>● vizualizarea statisticii interne agregate după navigatoare utilizate, țări, etc.;</li> <li>● existența unui sistem de evaluare a rating-ului documentelor publicate pe server,</li> <li>● implementarea mecanismului de statistică Google (<i>Google analytics</i>)</li> </ul> <p><b>10. Asigurarea mecanismelor de administrare a utilizatorilor <i>Sistemului de Gestione a Conținutului</i>.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● adăugarea/editarea-suprimarea conturilor utilizatorilor cu</li> </ul>

CATEGORIA CERINȚELOR	DESCRIEREA DETALIATĂ A CERINȚELOR
	<p>drept de administrare a conținutului site-ului;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● restricționarea accesului utilizatorilor la funcționalitățile <i>Sistemului de Gestiune a Conținutului</i> sau compartimentele site-ului (definirea rolurilor și drepturilor pentru fiecare utilizator în parte).</li> </ul> <p><b>11. Asigurarea posibilității administrării balizelor meta pentru paginile site-ului.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● &lt;meta name="Title" (valoarea va fi preluată automat din titlul documentului);</li> <li>● &lt;meta name="Description";</li> <li>● &lt;meta name="KeyWords".</li> </ul> <p><b>12. Asigurarea posibilității introducerii și afișării pentru orice document a următoarelor metadata:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● titlul de documentului;</li> <li>● data publicării documentului;</li> <li>● rezumatul documentului;</li> <li>● cuvinte cheie aferente documentului;</li> <li>● bibliografia documentului (autorul, editura, emitent, etc.);</li> <li>● imaginea de context a documentului;</li> <li>● conținutul documentului (în format HTML, fișier atașat DOC/PDF/XLS/ZIP/RAR sau referință URL la un document intern sau site-ul extern).</li> </ul> <p><b>13. Conținutul site-ului fi salvat în format UNICOD (UTF-8), lucru care va permite afișarea combinată a textului latine și chirilic.</b></p>
<b>Cerințe specifice față de conținutul media</b>	Trebuie asigurată posibilitatea integrării materialelor video sau audio în formate standarde (MW, FLV, SWF, MP4, AVI, MP3, H.264, WMA, și alte formate media răspândite) plasate pe pagină. Posibilitatea integrării fluxurilor video sau audio de pe pagini externe prin hiperlinkuri.
<b>Cerințe privind căutarea informației</b>	Site-ul va dispune de un mecanism intern de căutare a informației. Internauții vor putea formula criteriile de căutare iar modulul de căutare va afișa rezultatele conform relevanței acestora criteriului de căutare.
<b>Cerințe privind chestionarea online</b>	<p><i>Sistemul de Gestiune a Conținutului</i> site-ului trebuie să asigure posibilitatea creării chestionarelor de votare online.</p> <p>Vizitatorii Internet vor putea accesa o arhivă a tuturor chestionarelor efectuate pentru vizualizarea rezultatelor acestora.</p>
<b>Cerințe privind</b>	Pentru testarea produsului vor fi utilizate tehnici de navigare și acces de pe

CATEGORIA CERINȚELOR	DESCRIEREA DETALIATĂ A CERINȚELOR
<b>asigurarea calității soluției livrate</b>	<p>diferite tipuri de calculatoare și exploratoare Internet. De asemenea va fi testată compatibilitatea interfeței cu cele mai populare exploratoare (<i>MS Internet Explorer, Mozilla FireFox, Safari, Opera, Google Chrome</i>).</p> <p>De asemenea va fi testată interfața publică privind intuitivitatea utilizării acesteia de către diferite grupuri de utilizatori Internet.</p>
<b>Cerințe obligatorii și standarde pentru dezvoltarea site-ului</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Recomandările World Wide Web Consortium (W3C) (<a href="http://www.w3c.org">http://www.w3c.org</a>) privind calitatea conținutului locațiilor Web, posibilitățile vizualizării corecte a informațiilor, folosind exploratoare Internet larg utilizate, și compatibilitatea cu diferite platforme informatice;</li> <li>■ Recomandările WAI (Web Accessibility Initiative) (<a href="http://www.w3c.org/WAI">http://www.w3c.org/WAI</a>) privind asigurarea posibilității utilizării resurselor site-urilor de către persoanele cu dizabilități;</li> <li>■ Recomandările WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) <a href="http://www.w3.org/TR/WCAG20/">http://www.w3.org/TR/WCAG20/</a></li> <li>■ Recomandările W3C (<a href="http://validator.w3c.org">http://validator.w3c.org</a>) privind testarea paginilor Web. Toate paginile Web ale locației se vor testa în conformitate cu aceste recomandări.</li> </ul>
<b>Cerințe privind structura eventuală a site-ului</b>	<p><b>Linkuri rapide</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Prima pagina</li> <li>■ Harta site-ului</li> <li>■ Contacte</li> <li>■ Linkuri</li> </ul> <p><b>Despre noi</b></p> <p><b>Arte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Evenimente</li> <li>■ Oameni</li> <li>■ Locuri</li> <li>■ Lucruri</li> <li>■ Ocupații</li> <li>■ Branduri</li> </ul> <p><b>Economie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Știri</li> <li>■ Oameni</li> <li>■ Lucruri</li> </ul>

CATEGORIA CERINȚELOR	DESCRIEREA DETALIATĂ A CERINȚELOR
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Branduri</li> </ul> <p><b>Eco-Logica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Știri</li> <li>■ Locuri</li> <li>■ Lucruri</li> <li>■ Oameni</li> <li>■ Branduri</li> <li>■ Ocupații</li> </ul> <p><b>High-Tech</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Știri</li> <li>■ Oameni</li> <li>■ Lucruri</li> <li>■ Branduri</li> <li>■ Hobby</li> </ul> <p><b>Sport</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Știri</li> <li>■ Oameni</li> <li>■ Branduri</li> <li>■ Ocupații</li> <li>■ Locuri</li> <li>■ Lucruri</li> </ul> <p><b>Timp liber</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Știri</li> <li>■ Locuri</li> <li>■ Lucruri</li> <li>■ Oameni</li> <li>■ Branduri</li> <li>■ - Activități</li> </ul>
<p><b>Cerințe privind durata de realizare a sarcinii</b></p>	<p>Site-ul Stiripozitive.eu va fi lansat în termen de maxim 2 luni de la semnarea contractului de prestare servicii de elaborare a site-ului.</p>

Proiectul „Portal informațional – Stiripozitive.eu” este realizat de Agenția de comunicare „URMA TA” cu suportul Fundației Est-Europene, din resursele acordate de Guvernul Suediei și Ministerul Afacerilor Externe al Danemarcei/DANIDA prin intermediul Agenției Suedeze pentru Dezvoltare și Cooperare Internațională (Sida), și Agenția Statelor Unite pentru Dezvoltare Internațională (USAID) prin intermediul Fundației Eurasia.

