

NUSTEP Content Management Server

the finest solution for content generation

NUSTEP Content Management Server poskytuje funkcie pre správu obsahu na webe. Umožňuje efektívne publikovať a aktualizovať obsah webových stránok bežným užívateľom Internetu.

NUSTEP Content Management Server automatizuje procesy tvorby, publikovania a aktualizácie obsahu. Umožňuje zvýšiť hodnotu publikovaných informácií a zefektívniť komunikáciu so zákazníkmi, partnermi i zamestnancami.

NUSTEP Content Management Server

- ❑ Profesionálne riešenie pre decentralizovanú správu obsahu na webe
- ❑ Prívetivé používateľské rozhranie určené pre bežných užívateľov Internetu
- ❑ Serverová aplikácia prístupná prostredníctvom bežného internetového prehliadača
- ❑ Návravnosť investície dosiahnuteľná zefektívnym procesom tvorby, publikovania a aktualizácie obsahu, zvýšením jeho hodnoty a posilnením politiky budovania značky
- ❑ Publikovanie obsahu pre internet (zákazníci), intranet (zamestnanci) a extranet (partneri)
- ❑ Zameranie na správu obsahu, nie stránok
- ❑ Oddelenie obsahu od grafického dizajnu
- ❑ Prispôsobiteľný proces publikovania s podporou schvaľovania a korigovania obsahu, vrátane možnosti náhľadu na rozpracovaný obsah pred zverejnením
- ❑ Evidencia verzií obsahu (história)
- ❑ Podrobné štatistiky návštevnosti podľa hodín, dní, týždňov a mesiacov, vrátane postupnosti prezeraných stránok, počtu kvalifikovaných návštev, času stráveného na stránkach a ďalších údajov
- ❑ Centralizovaná správa používateľov a práv
- ❑ Podpora jazykových lokalizácií obsahu
- ❑ Jednoduchý licenčný model a možnosť prenájmu

Čo je to content?

Content (obsah) je pojem popisujúci všetky štruktúrované a neštruktúrované informácie určené pre publikovanie na webe. Napríklad novinky, články, tlačové správy, informácie o produktoch, diskusie, ankety, formuláre a mnoho ďalších.

Používatelia prichádzajú na web predovšetkým s cieľom získať informácie, o čom svedčia aj výsledky pravidelných prieskumov. Ponúknite návštevníkom Vášho webu kvalitné informácie efektívnym spôsobom!

Návratnosť investície

Náklady na tvorbu a správu obsahu webových stránok sa prudko zvyšujú s nárastom ich veľkosti, komplexnosti a návštevnosti. NUSTEP Content Management Server automatizuje štandardné úlohy pri tvorbe a správe obsahu, čím umožňuje znížiť celkové náklady.

1. Efektívnejšia aktualizácia obsahu

NUSTEP Content Management Server umožňuje bežným užívateľom Internetu tvoriť a aktualizovať obsah na webe. Eliminuje potrebu konvertovať originálny obsah pre publikovanie na webe a presúva zodpovednosť za publikovanie obsahu priamo na zamestnancov vo firme.

2. Zvýšenie hodnoty publikovaného obsahu

Zákazníci vyžadujú aktuálny, presný a relevantný obsah. NUSTEP Content Management Server pomáha zvyšovať hodnotu publikovaného obsahu. Funkcie ako workflow, správa verzií a analýza návštevnosti stránok zabezpečujú, že publikovaný obsah je vždy aktuálny, presný a korešponduje s aktuálnymi potrebami zákazníkov.

3. Zrýchlenie vyhľadávania informácií

Web poskytuje rýchlejší prístup k informáciám ako tradičné komunikačné médiá. NUSTEP Content Management Server poskytuje infraštruktúru pre vytvorenie konzistentnej architektúry webu, ktorá zvyšuje ergonómiu stránok a v kombinácii s použitím metadát zefektívňuje získavanie relevantných informácií - personalizácia a vyhľadávanie.

4. Posilnenie politiky budovania značky

Centralizovaná správa dizajnu zabezpečuje jeho konzistentnosť a podporuje tak politiku budovania značky na webe. NUSTEP Content Management Server zabezpečuje, aby komunikácia a dizajn stránok boli konzistentné s firemnou značkou a hodnotami.

5. Podpora nových príležitostí pre inovácie

NUSTEP Content Management Server umožňuje organizáciám zdokonaľovať informácie, ktoré sú tradične zablokované v statických web stránkach a v ďalších dokumentoch v organizácii. Zapojením zamestnancov firmy do procesu tvorby obsahu na webe sa otvárajú nové komunikačné kanály medzi zamestnancami a zákazníkmi, čím organizácia získava relevantnú konkurenčnú výhodu.

NUSTEP Content Management Server podporuje otvorené komunikačné štandardy. Umožňuje využiť existujúci obsah v nových ako aj v existujúcich webových aplikáciách. Vytvára tak priestor na využitie inovatívnych komunikačných prostriedkov ako internacionalizácia, riadenie vzťahov so zákazníkmi, personalizácia, integrácia aplikácií, podnikové portály a ďalšie.

Životný cyklus obsahu

1. Dizajn

Proces identifikovania a návrhu vhodných typov obsahu (napr. novinky, tlačové správy, informácie o produktoch, diskusie, ankety a pod.). Pre každý typ obsahu je určená cieľová skupina, distribučný kanál a forma prezentácie.

2. Tvorba

Tvorcovia obsahu pracujú so štandardnými kancelárskymi aplikáciami a webovským prehliadačom. Vytvorený obsah je pripravený na viacnásobné použitie v momente vytvorenia ako aj v budúcnosti.

3. Riadenie

Automatizovaný publikačný proces zrýchľuje tvorbu a publikovanie obsahu, schvaľovací proces zabezpečí presnosť publikovaného obsahu. Správa verzií umožňuje porovnávať jednotlivé verzie obsahu a v prípade potreby vrátiť niektorú z nich.

4. Publikovanie

Schválený obsah je automaticky publikovaný v stanovenom čase. Jeho doručenie príjemcom prebieha nezávisle cez zvolené distribučné kanály - www, e-mail, wap, sms atď.

5. Archivovanie

Po expirácii je obsah automaticky archivovaný. Zostáva však naďalej prístupný pre editorov, možno ho ďalej upravovať a znovu použiť.

Technické prednosti

Tvorba a aktualizácia obsahu

NUSTEP Content Management Server poskytuje intuitívne používateľské rozhranie pre tvorbu, publikovanie a aktualizáciu obsahu na webe určené bežným užívateľom Internetu.

Základom je interný editor obsahu (WYSIWYG editor HTML), ktorý pracuje na podobnom princípe ako štandardný textový editor MS Word. Editor podporuje základné formátovanie textu, prácu s tabuľkami a štýlmi, manažment obrázkov, príloh a referencií. Samozrejmosťou je podpora importu obsahu z ostatných kancelárskych aplikácií a možnosť náhľadu na rozpracovaný obsah v jeho finálnej podobe ešte pred zverejnením.

Štruktúra obsahu je dostupná v prehľadnom stromovom zobrazení, editori majú možnosť vyhľadania požadovaného obsahu fulltextovo alebo pomocou atribútov - typ obsahu, názov, dátum vytvorenia a ďalšie.

Zameranie na správu obsahu, nie stránok

Hodnota obsahu je obvykle spojená s obchodným účelom tohto obsahu. NUSTEP Content Management Server poskytuje funkcie pre správu obsahu jednotlivým používateľom vzhľadom na ich prístup k informáciám, nie vzhľadom na prezentačné stránky. Marketingové informácie môžu byť zobrazované na tej istej stránke ako informácie o produktoch a zároveň môžu byť manažované úplne iným oddelením.

Natívna podpora štruktúrovaného obsahu umožňuje efektívne modelovať vzťahy medzi objektami obsahu a tým zjednodušuje tvorbu webových aplikácií využívajúcich vytvorený obsah, zjednodušuje výmenu informácií medzi externými zdrojmi a výrazne zjednodušuje orientáciu a navigáciu v zadanom obsahu.

Publikačný a schvaľovací proces (workflow)

NUSTEP Content Management Server umožňuje presne napláňovať dátum a čas zverejnenia obsahu. Publikačný a schvaľovací proces je plne konfigurovateľný podľa potrieb klienta. Podporuje viacnásobné schvaľovanie a korigovanie obsahu. Pomáha minimalizovať množstvo nepresne publikovaných informácií a zabezpečuje, aby žiadna informácia nebola zverejnená pred schválením.

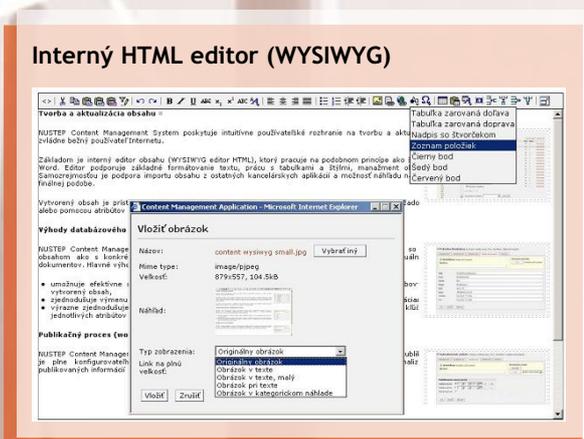
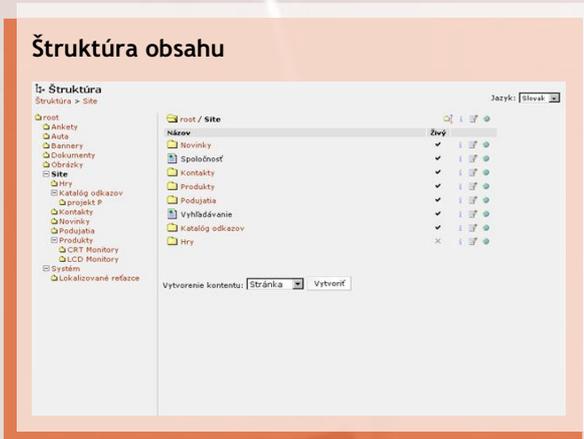
Správa verzií

NUSTEP Content Management Server poskytuje funkcie pre správu verzií obsahu. Návštevníkom stránok sa nikdy nezobrazuje rozpracovaná verzia, vždy majú prístup len k schváleným a publikovaným informáciám. Systém umožňuje porovnávať jednotlivé verzie, obnoviť niektorú z predchádzajúcich verzií a vylučuje konflikty medzi používateľmi pri aktualizácii obsahu.

Podpora jazykov

NUSTEP Content Management Server podporuje viacero jazykových verzií obsahu. Umožňuje vytvoriť obsah v ktoromkoľvek svetovom jazyku.

Používateľské rozhranie je prístupné v angličtine a slovenčine. Ďalšie jazyky môžu byť jednoducho doplnené.



Oddelenie obsahu od dizajnu

NUSTEP Content Management Server dôsledne dodržiava princíp oddelenia obsahu od dizajnu. Prostredníctvom prezentačných šablón umožňuje spravovať dizajn stránok centrálne. Posilňuje tak politiku budovania značky a zabezpečuje konzistentnosť prezentácie.

NUSTEP Content Management Server nekladie žiadne obmedzenia pre kreatívne spracovanie grafiky, návrh štruktúry a navigácie stránok. Šablóny možno vkladat' do iných šablón, čo umožňuje web dizajnérom vytvoriť flexibilnú informačnú architektúru pre webové stránky.

Zmena dizajnu vyžaduje len zmeny v prezentačných šablónach. Nie je teda nutné upravovať všetky existujúce stránky, takže zmeny v dizajne stránok je možné realizovať oveľa efektívnejšie ako pri tradičnom publikovaní statických stránok.

Publikovanie obsahu na ľubovoľnom médiu

NUSTEP Content Management Server podporuje doručovanie obsahu na ľubovoľnom médiu. Vytvorený obsah je štandardne publikovaný na webovských stránkach. Jednoducho je však možné zobrazovať obsah na mobilných zariadeniach (WAP, PDA), odosielať zvolený obsah prostredníctvom elektronickej pošty, vytvoriť verziu vhodnú pre tlač (PDF), zdieľať obsah medzi nezávislými aplikáciami a to všetko bez potreby zadávať obsah viackrát.

Správa používateľov

NUSTEP Content Management Server umožňuje distribuovať spravovanie obsahu webu v rámci organizácie. Poskytuje dva typy funkcií pre používateľov: administrátori a editori. Administrátori majú prístup ku všetkým funkciám systému, správajú šablóny, používateľov a publikačné procesy. Editori vytvárajú, schvaľujú a publikujú obsah bez toho, aby boli vystavení programovaniu alebo HTML kódu. Systém umožňuje administrátorom jednoducho pridávať a vymazávať používateľov, nastavovať používateľské práva a sledovať správanie používateľov.

Štatistiky návštevnosti stránok

NUSTEP Content Management Server poskytuje komplexné analytické a štatistické nástroje umožňujúce sledovať správanie návštevníkov stránok a vyhodnocovať návštevnosť webu ako celku ako aj jednotlivých častí.

Poskytuje detailné informácie o návštevnosti jednotlivých častí webu a cenné informácie pre optimalizáciu štruktúry a navigácie stránok. Systém analyzuje počet sedení, videní, užívateľov, kvalifikovaných užívateľov, jedinečných IP adries, parametre o použítom prehliadači, platforme a rozlíšení obrazovky klienta, kľúčové slová použité pri vyhľadávaní, najfrekvencovanejšie vstupné a posledné stránky, najčastejšie postupnosti stránok (click-stream) a ďalšie.

Modulárnosť a škálovateľnosť

Vďaka svojej flexibilnej architektúre poskytuje NUSTEP Content Management Server škálovateľnú a modulárnu webovú platformu. Aplikáciu možno podľa potreby kedykoľvek rozšíriť o ďalšie moduly a zároveň škálovať výkon s rastom zložitosti a návštevnosti stránok.

Publikovanie obsahu

Vyhodnotenie súťaže (Článok, Publikovaný, Živý, Workflow: Publikovať obsah)

Všeobecné | Systémové | Publikovať | Editovať | Verzie

Workflow (Publikovať obsah)

Správa:

Prechod na krok:
Ukončiť << Editovať obsah >>

Publikovanie novej verzie

Publikovať od: 8 / 1 / 2003 / 17 : 30

Publikovať do: 8 / 9 / 2003 / 13 : 40

Nezobrazovať:

Porovnávanie verzií obsahu

Web design (Stránka, Publikovaný, Živý)

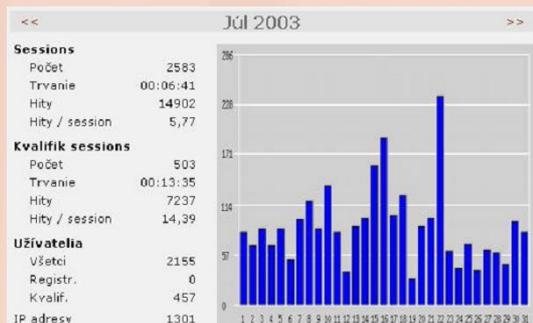
Struktúra > Site Jazyk: [Slovak]

Publikovaný	Vytvorený	Modifikovaný	Porovnať	Rozpracovať
3	24.08.2004 17:53 (admin)	24.08.2004 17:58 (admin)	Porovnať	Rozpracovať
2	24.08.2004 17:41 (admin)	24.08.2004 17:53 (admin)	Porovnať	Rozpracovať
1	24.08.2004 17:39 (admin)	24.08.2004 17:41 (admin)	Porovnať	Rozpracovať

NUSTEP CMS DEMO - Content Management Application - Microsoft HTML

Content id: 10415
Názov: Web design
Abstrakt: Prijímate grafické spracovanie dizajnu a prehľadovo uhradené zverejnené navigačné lete ocena všetci návštevníci Vašich web stránok...
Text: Ergonomický dizajn a logická štruktúra stránok Vám umožní okamžite mať požadované informácie. Nezabúdajte ani na optimalizáciu web stránok pre rýchle zobrazenie v internetových prehliadačoch...
Obrázok: 10367
Súvisiace stránky: Register internetových profesionálov, Podujatia
Meta keywords:
Meta description:

Štatistiky návštevnosti stránok



Doplnkové moduly

Mapa stránok

Modul automaticky generuje interaktívnu mapu stránok, ktorá poskytuje návštevníkom ucelený pohľad na štruktúru webu. Administrátor jednoduchým spôsobom určuje, ktoré sekcie sa na mape zobrazujú a definuje „hĺbku“ mapy.

Fulltextové vyhľadávanie

Modul poskytuje fulltextové vyhľadávanie pre návštevníkov stránok. Vyhľadávanie funguje na základe zadanej frázy a kľúčových slov, samozrejmosťou je podpora logických spojok pre upresnenie vyhľadávania. Výsledky vyhľadávania sú prehľadne zobrazené návštevníkovi.

Diskusné fórum

Modul umožňuje vytvoriť diskusné fórum. Je možné nadefinovať diskusné témy alebo priradiť diskusiu k ľubovoľnému obsahu (napr. diskusie k článkom). Diskusné príspevky je možné zobrazovať lineárne alebo štruktúrované. Administrátor má možnosť moderovať zvolené diskusie, návštevníci stránok môžu odoberať príspevky vo zvolených diskusiách emailom.

Ankety

Modul umožňuje publikovať jednoduché ankety, pozostávajúce z otázky a množiny odpovedí. Je možné nadefinovať ankety s jednou alebo viacerými možnosťami odpovede. Administrátor môže nastaviť počiatočný počet hlasov pre jednotlivé odpovede bez ovplyvnenia záverečného vyhodnotenia a určiť dátum uzatvorenia ankety. Modul dokáže zabrániť viacnásobnému hlasovaniu, zobrazovať ankety na zvolených stránkach podľa definovaných pravidiel (napr. konkrétna anketa, náhodne zvolená anketa, rotovanie ankiet atď.)

Newsletter

Modul umožňuje návštevníkom odoberať emailom požadované informácie. Je možné vytvoriť viacero typov newslettrov, napr. automatické odosielanie publikovaných článkov v danej sekcii alebo nepravidelný newsletter informujúci klientov o novinkách spoločnosti. Ľubovoľný obsah môže byť odoslaný ako newsletter a zároveň publikovaný na stránkach.

Katalóg produktov

Modul umožňuje vytvoriť a spravovať katalóg produktov. Umožňuje nadefinovať typy a kategórie produktov. Pre každý typ produktu sú pevne nadefinované atribúty - napr. názov, popis, fotka, cena, rozmery, hmotnosť atď. Katalóg produktov je možné prezerať podľa kategórií, vyhľadávať v ňom podľa jednotlivých atribútov a porovnávať zvolené produkty. Modul taktiež podporuje automatické generovanie katalógu pre tlač (vo formáte PDF).

Náš postup pri implementácii web aplikácie

1. Kreatívne spracovanie dizajnu a návrh informačnej architektúry
2. Vývoj špecializovaných modulov na mieru
3. Konfigurácia NUSTEP CMS pre potreby aplikácie (vytvorenie šablón, štruktúry, nadefinovanie typov obsahu, konfigurácia procesov, vytvorenie užívateľov a práv)
4. Zaškolenie používateľov
5. Naplnenie obsahom
6. Testovanie
7. Prevádzka
8. Technická podpora
9. Analýza a rozširovanie funkčnosti aplikácie

Novinky / Tlačové správy

Modul umožňuje tvoriť a publikovať novinky alebo tlačové správy. Novinky sú obvykle zobrazované na titulnej stránke, tlačové správy vo vlastnej sekcii webu. Je možné nadefinovať počet zobrazených správ, zvoliť kritérium usporiadania a kritérium podľa ktorého sa vyberajú zobrazené správy.

Články

Modul umožňuje tvoriť a publikovať články. Pracuje na podobnom princípe ako modul Novinky, obsahuje navyše databázu autorov. Je možné zobraziť články zvoleného autora, zobraziť profil autora a hodnotiť jednotlivé články návštevníkmi webu.

Kalendár podujatí

Modul umožňuje spravovať kalendár podujatí (napr. prednášky, školenia, kultúrne podujatia a pod.). Návštevníci stránok môžu prezerat' kalendár a vyhľadávať podujatia podľa definovaných atribútov (názov podujatia, typ podujatia, dátum konania, miesto konania, cena a pod.).

Katalóg internetových odkazov

Modul umožňuje spravovať katalóg internetových odkazov. Odkazy (linky) možno zaraďovať do kategórií, modul automaticky kontroluje funkčnosť odkazov.

Kontakty

Modul umožňuje spravovať databázu kontaktov (adresy pobočiek, telefónne čísla a pod.). Kontakty možno zaraďovať do kategórií a návštevníci stránok môžu vyhľadávať kontakty podľa jednotlivých atribútov (kraj, okres, mesto). Modul tiež umožňuje vytvoriť interaktívnu mapu definovaných objektov.

Formuláre

Modul automatizuje prácu s formulármi. Umožňuje jednoducho vytvárať formuláre, umiestňovať ich na stránky a analyzovať získané údaje. Pri tvorbe formuláru sú k dispozícii viaceré typy položiek - reťazec, číselná hodnota, výber zo zoznamu hodnôt a pod.

Personalizácia

Modul umožňuje generovať obsah stránok podľa správania používateľa. Je možné cielene zobrazovať definovaný obsah (napr. reklamné bannery) podľa aktuálnej sekcie alebo podľa kľúčových slov zadaných pri vyhľadávaní.

Modul umožňuje vytvoriť sekcie webu prístupné len pre registrovaných používateľov a zobrazovať obsah podľa profilu používateľa. Využíva sa pri tvorbe sekcií pre klientov alebo partnerov, pri zobrazovaní plateného obsahu a pod.

O spoločnosti NUSTEP

Spoločnosť NUSTEP poskytuje komplexné webové riešenia. Vychádzame z predpokladu, že web už nie je len jednou z aplikácií v distribuovanom prostredí, ale stáva sa základným médiom pre vývoj aplikácií. Aplikácia, ktorá nie je prístupná z webu, ako keby neexistovala.

Naše riešenia poskytujú vysokú úroveň údržby a aktualizácie informácií publikovaných na webe, pomáhajú zabezpečiť ich aktuálnosť, presnosť a dostupnosť, pričom umožňujú efektívne využitie ľudských zdrojov. Naším cieľom je poskytovať klientom komplexné webové riešenia na profesionálnej úrovni.

Naše služby

- Content Management
- Podnikové portály
- Intranet
- Vývoj a integrácia e-business riešení
- Web dizajn
- Informačná architektúra
- E-learning
- Podpora pre klientov

www.nustep.net

NUSTEP s.r.o
Mlynská dolina, P.O.Box 3, 840 00 Bratislava 4

tel.: +421 2 6029 5622, e-mail: sales@nustep.net