

ACM Ariadne Content Manager

Release History

ACM 4. 3

05/2008

- **Possibilità di autenticazione tramite l'Identity Provider della Regione Lombardia.** L'integrazione con l'Identity Provider del Cittadino della Regione Lombardia permette, nei portali pubblici gestiti attraverso ACM, una modalità di autenticazione sicura mediante l'uso di smart-card CRS (Carta Regionale dei Servizi).
- **Estrazione automatica delle sezioni e delle notizie più lette.** Il comportamento dei navigatori può essere tracciato e registrato nel DB di ACM, in modo da generare automaticamente flussi relativi agli articoli più letti e alle sezioni più viste per categoria.
- **Potenziamento dell'applicazione Questionari.** L'applicazione Questionari viene migliorata rendendo possibile la generazione di campi per l'upload di file da parte dei navigatori, controlli anti-spam basati sul riconoscimento immagine (CAPTCHA), e pagine intermedie per la revisione dei dati prima dell'invio.
- **Gestione dei commenti e del loro flusso di moderazione.** La versione 4.3 permette ai navigatori (registrato o anonimi) di accodare commenti agli articoli, e agli amministratori di configurarli in modo che compaiano direttamente on-line o dopo moderazione (con e-mail di notifica per i nuovi commenti in attesa di approvazione).
- **Ampliamento della sezione di reportistica.** La sezione di reportistica viene ampliata con un nuovo report csv estraibile, che presenta l'anagrafica degli utenti iscritti alla Newsletter, corredata dalle eventuali preferenze tematiche selezionate in fase di iscrizione.

ACM 4. 2

06/2007

- **Ricerca avanzata con Oracle.** Nelle installazioni di ACM in ambiente Oracle è possibile effettuare ricerche avanzate su categorie e campi dei contenuti incrociando i diversi tipi oggetto (articoli, schede e documenti). La funzionalità si basa su Oracle Text.
- **Autenticazione via LDAP per progetti multi-istanza.** Già presente per la versione mono-istanza, la possibilità di far risiedere centralmente le credenziali delle utenze (di amministrazione e delle aree riservate) su un LDAP esterno è stata estesa a più istanze, permettendo all'utente di accedere con credenziali uniche alle redazioni di cui è contributore.
- **Sezione reportistica.** L'area Applicazioni si arricchisce dell'area Report: una sezione dalla quale gli amministratori del progetto possono estrarre report in formato csv (personalizzabili in base alla data e alla tipologia di oggetto) sulle attività della redazione (contenuti inseriti/modificati/impaginati), sulle votazioni dei questionari e sugli utenti delle aree riservate.
- **Contestualizzazione dei link degli articoli.** La funzionalità riguarda la gestione dei link tra gli oggetti redazionali di ACM (articoli e schede) e permette di scegliere, quando si inserisce un link da un contenuto all'altro, in quale pagina si aprirà quest'ultimo.
- **Campo "title" nei link allegati ad un articolo.** Mentre finora la gestione del "title" (il tooltip che compare quando ci si posiziona su un link) nei link associati ad un articolo era demandata al template, la nuova versione permette di introdurlo direttamente dall'interfaccia di Redazione.
- **Filtri e ordinamenti nelle ricerche avanzate.** Le ricerche avanzate sono state rese più flessibili, con la possibilità di inserire filtri, ordinamenti e paginazione sui risultati ottenuti. La funzionalità riguardano sia le ricerche avanzate on-line che la ricerca avanzata del modulo di Redazione.

- **Miglioramenti all'editor HTML.** L'editor WYSIWYG di ACM permette ora di inserire le immagini presenti nel database di ACM (non più solo quelle presenti nella cartella immagini di default) scegliendone il formato e l'allineamento nel testo.
- **Modifiche alle applicazioni Calendario e Questionari.** Sono stati introdotti miglioramenti funzionali sulle applicazioni Calendario e Questionari: il Calendario permette ora l'associazione di un contenuto ad un lasso di tempo esteso; i Questionari si arricchiscono di nuovi campi che favoriscono la creazione di poll complessi e introducono controlli sulle domande obbligatorie server-side.
- **Funzione "Duplica" anche per le schede.** Come già succede per gli articoli, con la nuova versione è possibile creare una nuova scheda come copia di una esistente.

ACM 4. 1

10/2006

- **Gestione di Portali Vocali.** Con ACM 4.1 il redattore può gestire i contenuti e i modi di navigazione di un Portale Vocale consultabile via telefono, grazie all'integrazione con VoxNauta (TTS – Text To Speech e AVR – Automatic Voice Recognition) di Loquendo, distribuito da CitecVoice, con cui Ariadne ha stretto un rapporto di partnership tecnica e commerciale.
- **Multicanalità avanzata.** La gestione della multicanalità avviene ora direttamente dall'interfaccia di amministrazione: l'utente amministratore di ACM può configurare i canali di distribuzione dei contenuti (web, vocale, pda, DTT ecc.) e il redattore può inserire versioni specifiche dei contenuti indirizzati ad un media specifico.
- **Autenticazione Sirac (Progetto "People").** Con ACM 4.1 è possibile l'integrazione con il metodo di autenticazione federata del cittadino SIRAC (anche attraverso strumenti come CRS e CIE) adottata dal Progetto di e-Government "People".
- **Tool di Reportistica Audit Trail.** Chi amministra il sito può generare report dettagliati sui contenuti inseriti e modificati in un lasso di tempo a sua scelta, ottenere informazioni su quali contenuti sono impaginati e pubblicati nel sito e ricavare informazioni sulle varie attività dei redattori.

ACM 4. 0

05/2006

- **Predisposizione per il MyPortal.** Possibilità da parte del navigatore che si registra di selezionare una certa categoria di contenuti che gli verranno resi disponibili in una zona della pagina durante la navigazione da utente registrato.
- **Funzionalità Edit Mode.** È possibile, per gli utenti dotati dei permessi adatti, modificare i contenuti (articoli, immagini e altro) di qualsiasi pagina del sito mentre lo si sta navigando, accedere direttamente all'interfaccia di impaginazione e visualizzare i formati XML che forniscono i dati alla pagina.
- **Feed RSS avanzati.** La versione 4.0 estende le funzionalità Feed RSS permettendo di presentare 1. RSS feed in ingresso provenienti da fonti esterne adattati al layout del sito; 2. syndication di contenuti tra redazioni distinte di ACM nell'ambito della stessa installazione o tra installazioni diverse; 3. syndication di contenuti all'interno di una stessa istanza di ACM, con possibilità di presentare automaticamente certi contenuti in più zone del sito.
- **Associazione esplicita del template fatta dal chiamante.** È possibile chiamare tramite URL un determinato template (presente nel database di ACM) associandolo al momento alla pagina richiesta.
- **Link a pagine link.** Con la versione 4.0 è possibile creare link (all'interno dei singoli oggetti redazionali e all'interno dei campi di testo formattati) a tutti i tipi di pagine link (link ad oggetti singoli, pagine link category e altre pagine link speciali).

ACM 3. 4

02/2006

- **Palinsesto di pubblicazione.** In alternativa alla modalità di pubblicazione tradizionale è possibile gestire il processo in maniera dinamica, assegnando una coda di pubblicazione programmata in uno stesso box di pagina basandosi sulle date di inizio e fine pubblicazione degli articoli.

- **Funzionalità aggiuntive per i questionari.** Dalla versione 3.4 è possibile gestire funzionalità aggiuntive nell'applicazione Questionari, specificando se il questionario è anonimo, votabile una o più volte e immediatamente visibile on-line.
- **Associare pagine del sito a gruppi specifici.** Migliora la protezione dei contenuti con la possibilità di associare una data pagina ad uno specifico gruppo di utenti, limitando ad esso ogni tipo di intervento di modifica, impaginazione e pubblicazione.
- **Integrazione di un nuovo motore di ricerca.** Nella versione 3.4 è stato integrato un nuovo motore di ricerca basato su Nutch (<http://lucene.apache.org/nutch/>) alternativo al Java Search Engine. Nutch permette ricerche anche a testo pieno (full-text) all'interno di documenti PDF e Word.
- **Newsletter per singola istanza.** La descrizione e l'indirizzo del mittente della newsletter è gestibile in maniera separata per singola istanza di sito e non più per l'intera installazione. È possibile quindi creare istanze/siti separati ognuno dotato di una sua newsletter autonoma.
- **Tipo di campo textarea nelle schede.** Nella configurazione dell'oggetto Scheda è possibile scegliere come tipo di dato il valore textarea, superando il limite dei 255 caratteri.

ACM 3. 3. 3

11/2005

- **Applicazione per l'import XML.** È stata sviluppata da Ariadne un'applicazione indipendente in grado di importare dati in formato XML da una fonte esterna, adatta all'import di news esterne o al popolamento di un sito sviluppato con ACM di grandi quantità di contenuti. In questo modo è possibile caricare automaticamente in ACM dati da archivi pre-esistenti o da flussi XML acquisiti da fonti esterne e poi gestire/immaginare/pubblicare tali dati con le funzioni standard di ACM.
- **Cache on-line più performante.** Sono state migliorate le performance del sistema di cache on-line di ACM.
- **Newsletter con profilazione utenti.** Introduzione di un sistema di profilazione degli utenti che si iscrivono al servizio attraverso il sito configurando alcune voci di interesse utilizzabili dall'Amministratore per l'invio di newsletter tematiche.

ACM 3. 3. 2

06/2005

- **Multicategorie.** I contenuti che si inseriscono dentro ACM sono categorizzabili in N categorie, permettendo l'alimentazione di più pagine dinamiche in uno step solo e una gestione evoluta dei permessi degli utenti sulle categorie.
- **RSS.** L'Rss è un linguaggio standard che permette di distribuire con grande facilità i contenuti di un sito e di riaggregarli e presentarli sotto altre forme. Con ACM si possono definire quali pagine del sito vengano anche pubblicate come RSS. ACM supporta qualunque tipo e versione di RSS.
- **Pubblicazione schedulata dei contenuti in pagine link.** Nelle pagine dinamiche è possibile inserire contenuti e decidere al momento dell'inserimento da che data ed ora dovranno essere visibili online e da che data ed ora dovranno scomparire dalla pagina. Questo permette di inserire contenuti massivamente e decidere una schedulazione della loro visualizzazione online.
- **Irrigidimento dei poteri di approvazione dei contenuti.** I contenuti presenti dentro ACM che sono in stato "Approvato" non sono modificabili dal redattore che non abbia i poteri di approvazione.
- **Wizard per la creazione di pagine link.** La costruzione di pagine link dinamiche è adesso semplice ed immediata attraverso un'interfaccia visuale.

ACM 3. 3. 1

01/2005

- **Url parlanti.** Nella barra degli indirizzi sia sempre visualizzato un indirizzo di facile memorizzazione e che segua in maniera logica il percorso di navigazione compiuto dall'utente. La dettatura dell'indirizzo, la sua trascrizione, il suo salvataggio, la lettura delle statistiche e l'indicizzazione da parte dei motori di ricerca risultano così semplici ed immediati.
- **Pagina Index Article Category.** Permette la costruzione di pagine dinamiche che non facciano più riferimento a solo una categoria ma che vengano popolate dai contenuti presenti in

più categorie. Permette una pubblicazione automatica di contenuti appartenenti ad una certa categoria in una pagina prefissata by-passando l'attività di impaginazione e di pubblicazione.

- **Caching delle pagine.** Delle pagine del sito navigate viene fatta una copia di cache che viene utilizzata in visualizzazione fino a quando la pagina stessa non viene modificata. Questo permette una rapida visualizzazione della pagina con un abbattimento notevole dei tempi di caricamento di grafica e contenuti.
- **Tool per Backup/Restore/Clonazione istanze.** Un tool che permetta il salvataggio, la duplicazione ed il recupero rapido di tutti ciò che è contenuto in una istanza: template, tipi articoli, contenuti (testo, documenti, immagini, filmati), utenze, ecc.
- **Applicazione Questionari.** Una nuova applicazione che permette di inserire nelle pagine del proprio sito questionari, test e sondaggi da sottoporre agli utenti. Automaticamente vengono raccolti e visualizzati graficamente i risultati di questi questionari ed ogni votazione può essere inviata via mail ad un indirizzo prefissato.
- **Template di struttura diversi per nodi diversi.** Nel caso in cui si voglia differenziare graficamente in modo sostanziale una particolare parte del sito, è possibile costruire un template di struttura diverso che funzioni solo per le pagine alle quali viene associato.
- **Ricerca avanzata nelle schede.** Configurata una scheda si ha la possibilità di cercare i contenuti di un campo determinato della scheda creata.
- **Upload delle risorse statiche.** Risorse javascript, immagini ed altre risorse statiche possono essere caricate dentro ACM e richiamate in modo diretto.