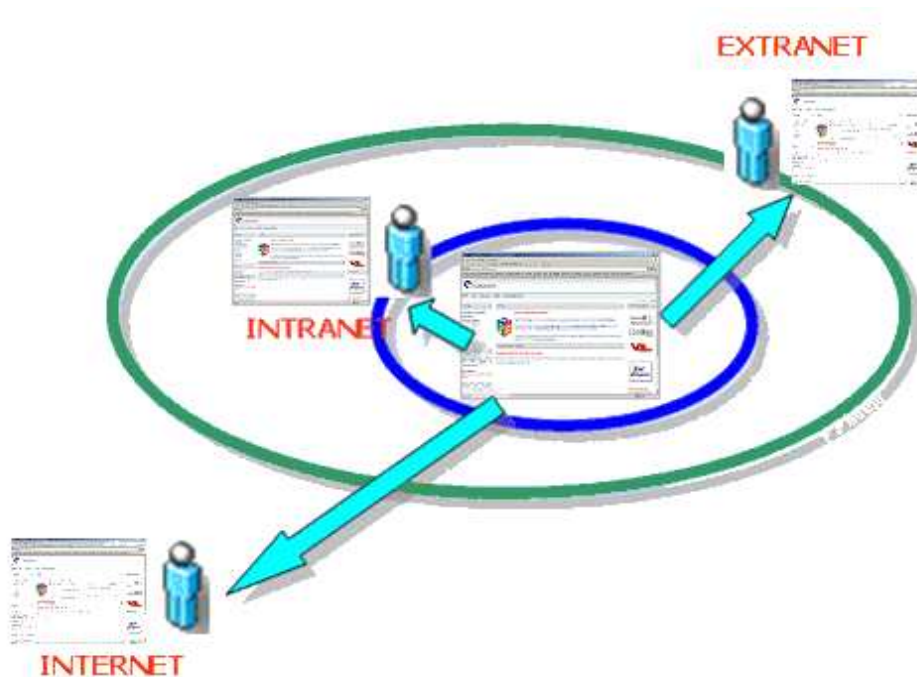


Enterprise Community Portal

La soluzione più completa per comunicare e valorizzare il patrimonio informativo aziendale

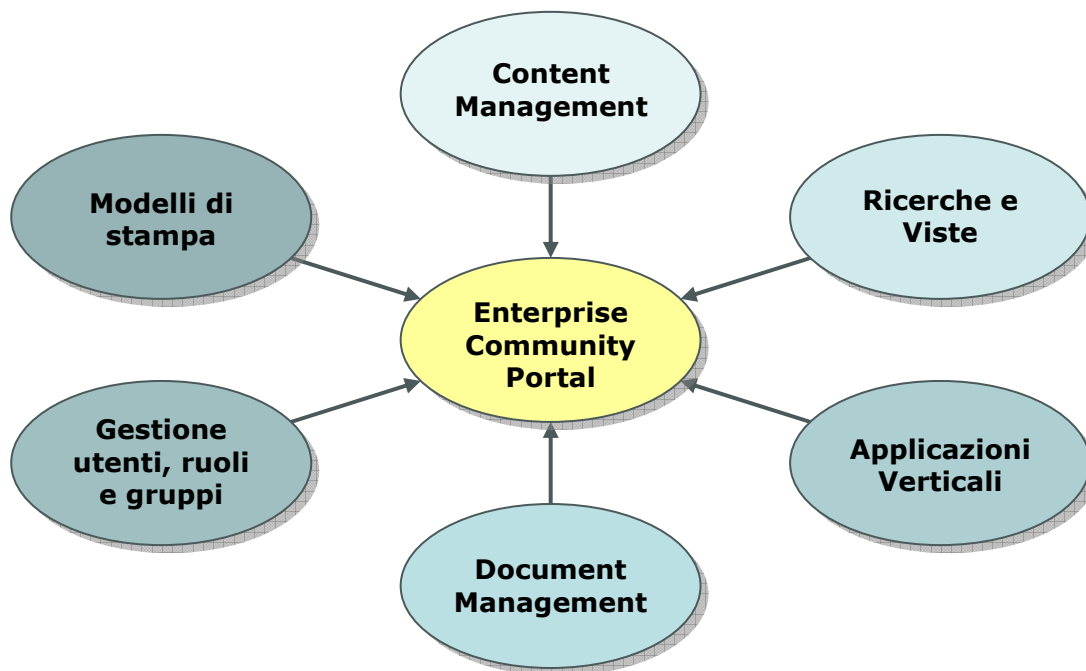


Scenario

In un mondo sempre più interconnesso e globalizzato essere presenti ovunque ed in qualsiasi momento, condividere il proprio patrimonio informativo, comunicare in maniera facile ed organica, è ormai diventato un requisito indispensabile per ogni organizzazione che voglia affrontare il mercato globale con determinazione ed efficacia. Non sempre però i mezzi utilizzati a questo scopo riescono a fornire l'aiuto necessario a far ciò. Avere gli strumenti giusti per "entrare" in Internet a testa alta è quindi il primo obiettivo da porsi nel momento in cui si decide di intraprendere questa strada. Senza ombra di dubbio, Internet rappresenta il simbolo di questo nuovo modo di fare business e un Portale costituisce il mezzo più idoneo per affacciarsi ad essa.

Enterprise Community Portal (ECP) di Code Architects rappresenta lo strumento ideale per creare facilmente portali, applicazioni Intranet ed Internet, bacheche on-line ed ottimizzare la comunicazione interpersonale anche a distanza in ambito del workgroup computing e del knowledge management.

Diagramma degli ambiti applicativi di Enterprise Community Portal



Content Management

Nell'ambito del content management ECP permette di:

- Utilizzare un ambiente unico ed integrato per la comunicazione tra gruppi di persone e lo scambio di informazioni tra di esse
- Comporre documenti web pronti per essere visualizzati on-line
- Aggiornare i contenuti web in tempo reale da qualsiasi luogo tramite aree amministrative protette
- Impostare regole di accesso ai contenuti web secondo le politiche di security supportate da ECP (v. Sicurezza)
- Creare e pubblicare contenuti editoriali quali magazine on-line, newsletter, ecc
- Editare i contenuti direttamente tramite ECP utilizzando un comodo editor di testi integrato
- Integrare nel proprio portale siti o altri portali di terze parti

Document Management

Gestire il proprio patrimonio documentale in ECP significa poter:

- Disegnare in maniera visuale le maschere utilizzate per l'inserimento dei dati dei documenti
- Importare maschere esistenti sviluppate in tecnologia ASP.NET
- Creare strutture dati generiche da specializzare all'occorrenza
- Associare attributi ai dati per migliorarne la rintracciabilità e la classificabilità
- Gestire allegati ai documenti sotto forma di file residenti su disco o anche in rete locale e Internet
- Creare template di stampa per ogni tipo di documento
- Eseguire backup delle maschere e dei documenti per un ripristino immediato in caso di problemi
- Disporre del supporto e dell'interfacciamento a processi di Workflow
- Gestire il Check In e il Check Out dei documenti
- Poter definire funzioni personalizzate tramite Workflow
- Gestire e creare relazioni tra utenti, ruoli, uffici e gruppi
- Scansionare file e inviare e-mail
- Visualizzare gli stati del documento tenendo traccia del suo ciclo di vita automatizzato dal processo di Workflow
- Eseguire un completo controllo degli accessi e della sicurezza

Ricerche e viste

Il patrimonio informativo di un'organizzazione non ha alcun valore se non viene previsto un modo semplice e completo di accedervi velocemente per trovare ciò che serve. ECP integra tra le sue funzioni un set completo di funzionalità che facilitano la ricerca delle informazioni.

Ogni singolo utente ha la possibilità di definirsi un **archivio personalizzato di filtri** per visualizzare solo le informazioni di sua competenza od interesse.

La **ricerca di informazioni tramite query** viene agevolata tramite una composizione guidata che permette, tra l'altro, di salvare le query generate per un utilizzo futuro e di inserire le stesse in una categoria per un'individuazione più immediata.

Modelli di stampa

ECP integra un generatore di template di stampa che permette di:

- Inserire testo ed immagini nelle stampe
- Gestire file allegati alle stampe (.doc, .xls, .pdf, .jpg, .html, ecc...)
- Importare template precedentemente generati
- Personalizzare completamente qualsiasi parte del template

Gestione Gerarchica Utenti

La gestione degli utenti e della sicurezza è sempre stato il punto critico di ogni sistema di gestione delle informazioni. ECP facilita notevolmente tale operazione permettendo di definire Utenti, Ruoli, Gruppi e le relazioni intercorrenti tra di essi. Questa funzionalità di ECP è inoltre integrabile ad hoc con il sistema gestionale preesistente del cliente. Ad ogni livello è poi possibile impostare autorizzazioni altamente granulari attraverso le quali è possibile controllare chi-può-fare-cosa in qualunque momento ed in qualunque area del portale.

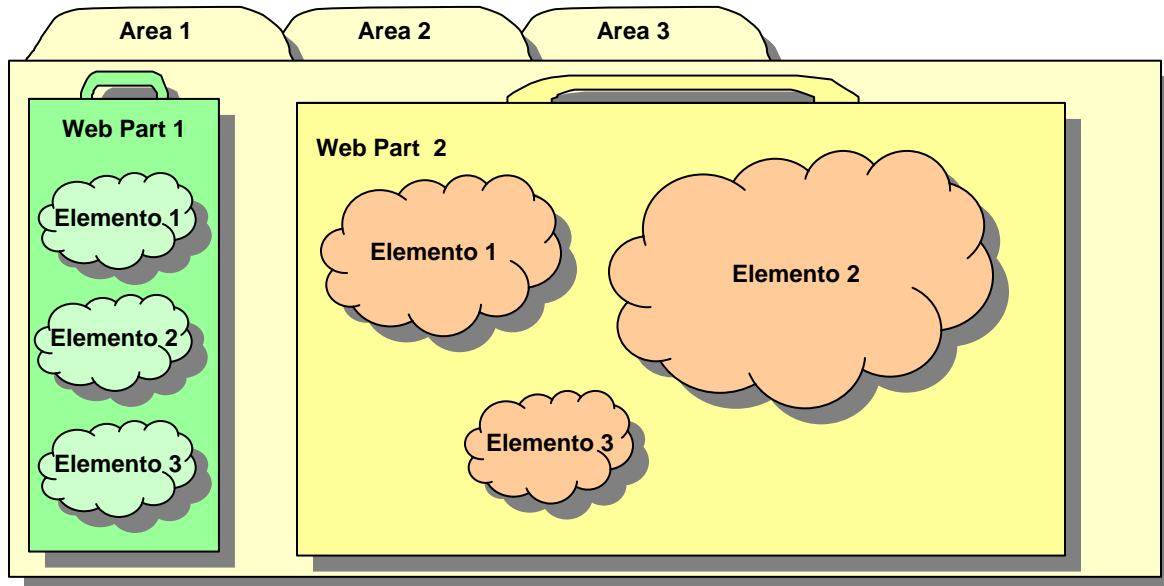
Applicazioni Verticali

A partire dalla piattaforma Enterprise Community Portal è possibile sviluppare portali personalizzati con la propria grafica aziendale utilizzando un comodo e pratico sistema di "skin". Le skin, letteralmente "pelli" sono un sistema semplice di gestione che permette di modificare l'aspetto grafico di ECP demandando completamente ad un web designer la gestione della parte grafica, senza che costui debba interessarsi minimamente dell'aspetto applicativo. E' possibile inoltre creare differenti skin per differenziare l'aspetto del portale quando questo viene utilizzato nella propria Intranet da quando, invece, viene visualizzato in Internet dagli utenti pubblici ed in ogni caso in cui sia necessaria una diversificazione grafica. Il sistema delle skin è talmente modulare che permette addirittura di lasciare all'utente finale del portale la scelta della skin di proprio gusto tra quelle che gli saranno rese disponibili.

Sicurezza

L'intera soluzione ECP è basata su una politica di security molto curata che permette di impostare restrizioni di accesso e privilegi sui diversi livelli applicativi.

L'Enterprise Community Portal suddivide il concetto di portale in tre entità astratte denominate **Area**, **Web Part** e **Contenuto**. La relazione tra queste tre entità è schematizzabile come segue:



Ogni Area può avere altre sotto aree che a loro volta possono contenere Web Part, in una struttura ad albero.

Ciascuno di questi elementi, compresi i contenuti delle singole Web Part, possono avere un loro profilo di sicurezza, ovvero un insieme di utenti, ruoli, uffici e gruppi a cui è permesso eseguire specifiche azioni e non altre.

Grazie a queste caratteristiche e alla sua estrema modularità, Enterprise Community Portal può soddisfare un ampio ventaglio di esigenze e diventare quindi lo strumento chiave per la realizzazione dei propri obiettivi aziendali.

Per maggiori informazioni:

E-Mail: commerciale@codearchitects.com
Telefono: 080 303 7906