

IT-Connect

SpectoLa Piattaforma di
Knowledge Sharing

www.itconnectitalia.it









Piattaforma di Collaboration

La soluzione di eGovernance per la gestione integrata della conoscenza



ITC Workflow: Soluzione di eGovernance



Collaboration

La soluzione di eGovernance per la gestione integrata della conoscenza e dei processi aziendali relativi a risorse distribuite.

Comunicazione

Web browser e Served side Indipendente dal sistema. Multicanale / Multidevice FAQ, Forum, Chat, Multi Audio/Video Conference

Ha gestito

4.000 progetti in un anno. 700 utenti.

6.000 click/giorno.

40 utenti sempre collegati (in media)

90.000 documenti conservati.

8.000 email/giorno spedite.

È in grado di gestire

Le informazioni di processo.
Flussi di pratiche (Progetti ,Clienti Qualità, Costi/Ricavi ecc).
Documentazione allegata.
Multi Audio /video Conference
Messaggi standard e istantanei.
I livelli di servizio richiesti.
Reportistica





ITC Workflow: Requisiti - Dettaglio



ITC Workflow è:

Una piattaforma eGovernance e Collaboration realizzata per la gestione dei processi aziendali associati alla lavorazione di pratiche/progetti e delle relative risorse distribuite.

ITC Workflow gestisce:

- Profilazione degli utenti;
- Le informazioni di processo;
- Le informazioni di progetto.
- L'interazione tra i gruppi di lavoro
- Il portafoglio Clienti.
- L'archiviazione e la ricerca della documentazione relativa alla pratica.
- Profilazione accesso ai documenti
- L'archivio Soluzioni e il forum discussione.
- Gli Economics.

ITC Workflow permette:

- Il tracking attività lavorazione schede;
- Analisi performance flusso di lavorazione sui gruppi;
- Il monitoring della ripartizione dei carichi di lavoro tra gruppi;
- Il monitoring della consuntivazione dei progetti



ITC Workflow: Requisiti - Dettaglio



 Infrastrutturali, in cui sono da considerare tutte le fundialità in termini di scalabilità, performance e architettura della soluzione

Condivisione e Collaborazione, in cui confluiscono tutte le funzionalità che verificano la presenza ed il funzionamento di strumenti di collaborazione, workflow compreso.

Personalizzazione, in cui confluiscono, oltre alle funzionalità di personalizzazione del proprio ambiente di lavoro, anche la verifica dell'aderenza del look&feel a quanto previsto per cliente finale.

Usabilità, che contiene le valutazioni del grado di intuitività e di fruibilità delle interfacce utenti (realizzate per soddisfare le esigenze applicative).

Amministrazione, in cui sono considerate le funzionalità aventi lo scopo di gestire il sistema in termini di configurabilità (Strumenti di Gestione Web Oriented, Gestione di utenti e di gruppi, Reportistica, Agenti di notifica) e di manutenibilità.

Autenticazione e Sicurezza, in cui sono state considerate e verificate le funzionalità di sicurezza nonché quelle di acceso ai servizi in considerazione del profilo d'utente.

Struttura e Navigazione, in cui sono contemplate tutte le funzionalità che riguardano la navigazione negli schemi di classificazione

Ricerca, in cui, sono da considerare tutte le funzionalità che consentono di verificare delle ricerche di base ed avanzate (full text, memorizzazione di query ricerca per ratinamenti successivi, ecc.).

ITC Workflow: Architettura









IIS Web Server



Business

Management Process Automaton











Scheduling

Collaboration



Document



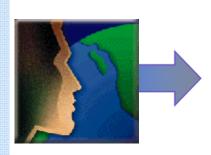
Information

Retrival



Workspaces





Enterprise Workspace

E' la Knowledge Map aziendale. Un area aziendale dove pubblicare ed organizzare l'informazione non un semplice repository ma una raccolta di Documenti condivisi, Informazioni di Marketing, Task List, ecc



Project Workspace

Un area in cui teams virtuali possono collaborare assegnando tasks, esaminare documenti, discutere, etc.



Personal Workspace

Un ambiente privato nel quale il singolo utente lavora, vingono visualizzate tutte quelle informazioni e funzionalite che si ritiengono importanti per il singolo utente (ES. News, Tasks, Projects).



L'ambiente di lavoro





Ambiente di lavoro semplice ed immediato

Menu Lavorazione:

la piattaforma permettere la profilazione di gruppi di lavoro e utenze associata alla visualizzazione delle informazioni

Ricerca Utenti:

la piattaforma permettere la ricerca di un utente registrato all'interno della piattaforma

> Profilo Utente: Info Utente collegato



Strumenti:

La piattaforma mette a disposizione a supporto dell'utente strumenti quali: Audio-Video Conference,FAQ, Supporto, Home,...

Sezione Ricerca Full-Text: La piattaforma permette di effettuare ricerche Full-Text all'interno della sezione visualizzata

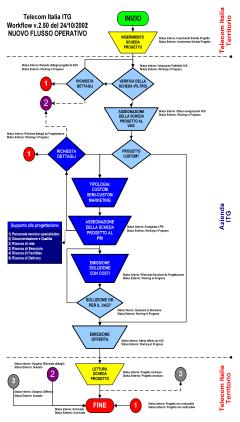
Working Area:

Area di lavoro in cui sono visualizzate le informazioni associate alla sezione investigata (nell'esempio la lista progetti Archiviati)



Workflow





Business Process Automation

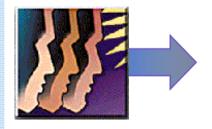
Qualunque procedura ripetitiva e definita, atta a risolvere richieste, può essere rappresentata in un diagramma di flusso o Workflow, ovvero il "percorso" che deve fare la pratica da quando nasce a quando viene chiusa e archiviata.

- Web-based
- Sub workflows
- Routing Dinamico
- Workflows Paralleli
- Workflows Condizionali
- Permission-based
- Milestones, loop backs



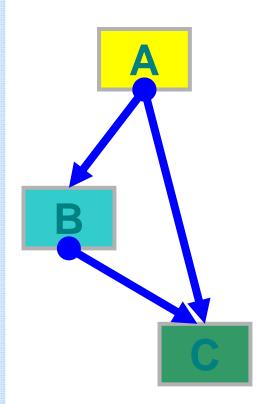
Dinamicità del flusso





Flusso di lavoro dinamico

È possibile gestire più flussi di lavoro contemporaneamente. Ogni flusso di lavoro conserva una propria storia e viene creato/modificato dinamicamente attraverso la console di management.

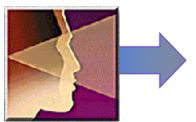


03/2003 alle 17:03 nello stato Attesa assegnazione della risorsa VAS
e De Vivo PROJECT MANAGER VAS (E) parola chiave {C64C75F2-27D6-4156-9233-D5574F2A0C64}
03/2003 alle 17:11 nello stato Progetto attualmente in lavorazione da parte del VAS ta Di Biagio COORDINATORE VAS (E) parola chiave {0246E055-DC76-4085-AD73-7F2CBD15E01D}
03/2003 alle 17:18 nello stato Attesa assegnazione della risorsa PM in Progettazione e De Vivo PROJECT MANAGER VAS (E) parola chiave {A32B5E2E-E8F3-4589-9657-5E47B7550B36}
03/2003 alle 17:20 nello stato Progetto attualmente in lavorazione da parte del PM ppe Conforti COORDINATORE PROG. CUSTOM parola chiave (335090FF-D730-49DF-B2B6-A43F11EDA4DB)
03/2003 alle 17:28 nello stato La soluzione del progetto è rilasciata dal PM pe Conforti COORDINATORE PROG. CUSTOM parola chiave {4663EEE0-9110-4664-B343-9BECB68C501A}
03/2003 alle 17:30 nello stato Attesa del rilascio dell'Offerta e De Vivo PROJECT MANAGER VAS (E) parola chiave {F971F6DD-3643-4A02-85E5-0518DA324913}



Profilazione e Ricerca



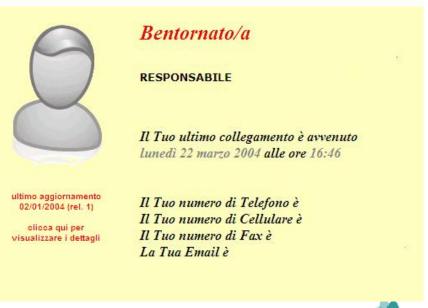


Gestione utenze, gruppi di lavoro...

Tutta la piattaforma consente la profilazione diretta dei gruppi di lavoro, delle utenze delle visualizzazioni, delle azioni e molto altro ancora. E' possibile quindi gestire interfacce personalizzate. E' possibile effettuare una ricerca Full-text per vari campi chiave.









Archiviazione Documenti







Document Management

Ad ogni scheda è possibile allegare documenti di ogni tipologia ed effettuare un vero e Proprio document management con ricerche testuali, associazioni con chiavi di ricerca...

ALLEGATI								
N°	Nome documento	Inviato da	Data/Ora	Visibilità				
DOC2075	Macro Piano DR Cattolica Assicurazioni.xls (26112 byte)	Giuseppe Conforti	11/03/2003-17:44					
DOC2184	Documentazione attività (173568 byte)	Lovecchio	13/03/2003-16:01					
DOC2076	Offerta dg-11-02-371 2002-11-28.doc (183808 byte)	e Conforti	11/03/2003-17:48					



DATI GENERALI	
Stato Progetto	La soluzione del progetto è rilasciata dal PM dal 13/03/2003 (da 12 gg)
Cliente	ITT S.p.A.
Argomento	DISASTER RECOVERY
Gara	NO .



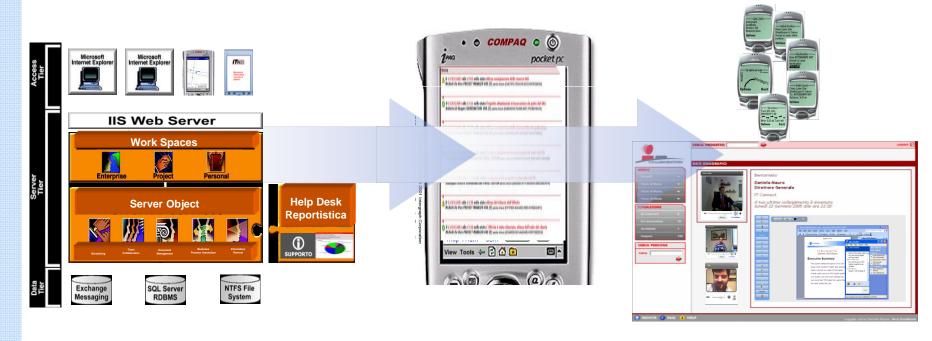
Comunicazione e notifiche





La piattaforma comunica

Attraverso qualsiasi device (palmare etc..) e con qualsiasi canale (email, sms etc..) e anche con multi Audio / Video Conference



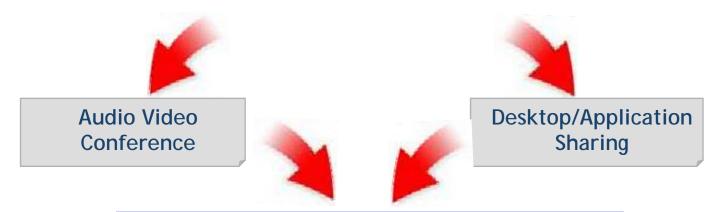


Videocomunicazione



Capacità di comunicazione e collaborazione avanzate

Il sistema di video-comunicazione aumenta considerevolmente la capacità di comunicare da parte degli utenti, a dispetto della differente collocazione spaziale.



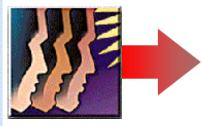
Sarà così possibile effettuare conferenze dati con la condivisione di documenti office come "MS Word" o "MS Excel" o la presentazione di slides del tipo "MS Power Point" direttamente dal proprio PC ed allo stesso modo effettuare comunicazioni audio-videodati.



Videocomunicazione



Esempio di conferenza dati



Gli utenti collegati si vedranno arrivare un messaggio di inizio conferenza e potranno partecipare fattivamente alla revisione del documento in oggetto tramite la whiteboard (appunti a mano libera direttamente sul documento, senza modificarne l'originale) oppure modificando il documento.





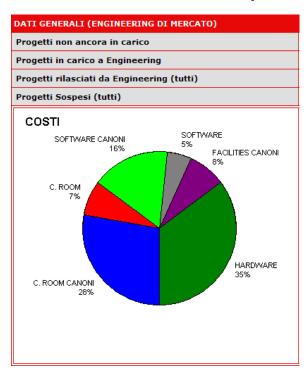
Reportistica

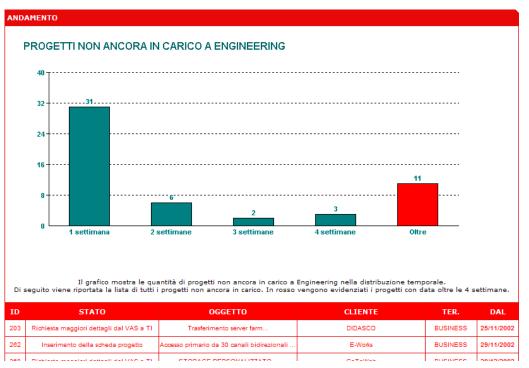




Controllo completo della reportistica

E' possibile estrarre qualsiasi dato relativo al flusso o all'oggetto (scheda) che attraversa il flusso stesso. Vediamone solo alcuni esempi:







Supporto





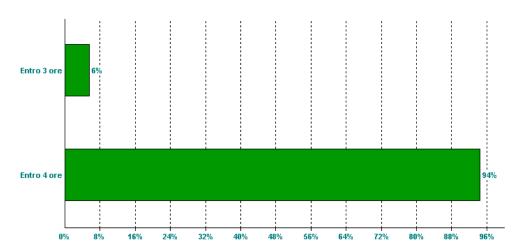
Gestione dell'Help Desk Interno

All'interno della piattaforma esiste un vero e proprio CRM per la gestione dei Trouble Tickets.

URGENTE: mancata R8 visualizzazione dei progetti.	Daniele Meli	Cristina Pirola	II 04/02/2003 alle 19:52	II 04/02/2003 alle 19:52	II 04/02/2003 alle 19:52	CHIUSA (MALFUNZION.)
R7 visualizzazione progetti in lavorazione	Leonardo Trombetta	Cristina Pirola	II 25/11/2002 alle 16:15	II 25/11/2002 alle 16:15	II 25/11/2002 alle 16:15	CHIUSA (MALFUNZION.)

Distribuzione dei ticket chiusi in relazione alle ore





Il grafico mostra il totale dei tickets chiusi in relazione al tempo. Vengono presi in considerazione i ticket classificati "Malfunzionamento"

