

Indice unico del digitale (ex-IC) - User Stories

Epic: Ricerca avanzata

ID	Argomento	Titolo della storia	Testo della storia (to-be)	Funzionamento attuale (as-is)	Note
fe-ra-0001	Maschera di ricerca avanzata in generale	Suggerimenti	Al passaggio del cursore sui titoli dei campi della maschera di ricerca vengono visualizzati suggerimenti sulle loro funzioni. Questo è particolarmente utile, ad esempio, per campi non immediatamente comprensibili agli utenti, quali "Contributore" o "Dati editoriali", la cui funzione può essere ricostruita intuitivamente ma non pienamente compresa da un non addetto ai lavori. Il tutto però non deve incidere sull'usabilità del campo di ricerca. Non ci devono essere "blocchi" dovuti all'elevato numero di voci da richiamare che potrebbero "impallare" il sistema	Al passaggio del cursore non si attiva alcun suggerimento	In alternativa si può prevedere l'impiego di una terminologia più semplice.
fe-ra-0002	Maschera di ricerca avanzata in generale	Campi di ricerca	Si potrebbe valutare l'ipotesi di far visualizzare in prima istanza soltanto alcuni campi della ricerca avanzata e di consentire la visione degli altri soltanto tramite una scelta consapevole (mediante bottoni "+" con elenchi a tendina) da parte dell'utente	I campi sono tutti visibili	
fe-ra-0003	Maschera di ricerca avanzata in generale	Valori controllati	I valori inseribili nei campi di ricerca avanzata, specialmente nel caso di alcuni come "Formato", sono selezionabili da una lista controllata	Anche campi di ricerca per valori complessi o specifici sono compilabili liberamente	La possibilità di realizzare questa evoluzione è naturalmente legata all'omogeneità dei diversi dati.
fe-ra-0004	Maschera di ricerca avanzata in generale	Operatori booleani	Si deve poter consentire l'utilizzo di operatori booleani anche tra campi, in relazione tra di essi	Attualmente, l'utilizzo degli operatori booleani è consentito solo all'interno di un determinato campo	
fe-ra-0005	Ricerca semplice in generale	Ordinamento item	Consentire l'ordinamento di un risultato di ricerca anche se quest'ultima è stata fatta tramite il form di ricerca semplice	Attualmente la possibilità di ordinamento è consentita soltanto se la ricerca è fatta tramite la maschera di ricerca avanzata	
fe-ra-0006	Ricerca di sito web	Revisione generale	Si rende necessaria una revisione della ricerca avanzata di sito web rispetto alle sue funzionalità e ai suoi contenuti testuali		

Epic: Scheda analitica

ID	Argomento	Titolo della storia	Testo della storia (to-be)	Funzionamento attuale (as-is)	Note
fe-sa-001	Categorizzazione oggetti	Icone per identificare gli item	Si deve pensare a una serie di icone che di primo impatto indichino la tipologia della risorsa		
fe-sa-002	Accessibilità delle informazioni	Indicazioni sulla rilevanza	Nella scheda sintetica la rilevanza del risultato potrebbe prevedere un pop-up attivabile al passaggio del mouse, che spiega la ratio del numero, con un possibile reindirizzamento a una pagina specifica in cui si descrive come viene calcolato il valore. Quest'ultimo si potrebbe arrotondare alla prima cifra decimale.	Attualmente il valore della rilevanza è mostrato all'utente ma non ne viene spiegata la ratio	
fe-sa-003	Presentazione delle informazioni	Modifica struttura delle informazioni	Si deve ripensare a come disporre le informazioni presenti all'interno della scheda e/o quali mostrare		
fe-sa-004	Revisione della posizione delle funzioni	Bottone "vedi"	Nella scheda sintetica il pulsante "Vedi" dovrebbe essere posto maggiormente in evidenza.		

Epic: Scheda di dettaglio

ID	Argomento	Titolo della storia	Testo della storia (to-be)	Funzionamento attuale (as-is)	Note
fe-sd-001	Geolocalizzazione	Geolocalizzazione	Lo strumento della geolocalizzazione deve essere fruibile e basato su parametri diversi tra loro (luoghi indicati nei topic? luoghi afferenti la gestione della risorsa, es. biblioteca)?		https://www.wdl.org/en/institution/
fe-sd-002			Creare etichette più specifiche per legami di titolo	La maggior parte è sotto altri titoli	

fe-sd-003	Legami	Link anche tra legami di titolo	<p>E' necessario determinare un meccanismo per cui sia possibile rendere linkabili anche le voci dei legami di titolo.</p> <p>Si potrebbe fare definendo dei pattern che in un caso producono un collegamento (es.: identificativo tra parentesi graffe) e in un altro no (identificativo tra parentesi quadre).</p> <p>Il sistema però dovrebbe essere in grado di indicare se l'identificativo della risorsa collegata è già presente nel sistema (ovvero: la risorsa è digitalizzata) o se questo può riferirsi soltanto a una notizia di catalogo (la risorsa non è stata ancora digitalizzata)</p>	<p>Al momento sul portale sono linkabili gli identificativi posti tra parentesi graffe; non è disponibile un riconoscimento degli identificativi che possa determinare la presenza o l'assenza di una risorsa digitalizzata.</p>
fe-sd-004	Revisione della posizione delle funzioni	Bottone "vedi xml"	Il pulsante "vedi xml" dovrebbe essere meno in evidenza rispetto ad altri (es. condividi).	
fe-sd-005	Presentazione delle informazioni	Modifica struttura delle informazioni	Si deve ripensare a come disporre le informazioni presenti all'interno della scheda e/o quali mostrare	
fe-sd-006	Revisione della posizione delle funzioni	Bottone condividi	Nei risultati della ricerca e nella scheda di dettaglio il pulsante condividi dovrebbe essere portato in alto, vicino a "Invia per mail". Nella posizione attuale si rischia di non vederlo, anche per la scelta della stilizzazione del pulsante.	
fe-sd-007	Legami	Link alla collezione	La stringa che indica la collezione di appartenenza dell'item deve essere cliccabile e deve rimandarvi	
fe-sd-008	Prospettazione	Maggiore presenza di immagini	Si rende necessario adottare dei templates che favoriscano l'inserimento di più immagini. Anche in sezioni quali "Documenti simili"	

Epic: Visualizzatore					
ID	Argomento	Titolo della storia	Testo della storia (to-be)	Funzionamento attuale (as-is)	Note
fe-vi-001	Nuovi player	Player PDF	Quando un item viene rappresentata attraverso file .pdf, il viewer di IC deve consentirne la consultazione attraverso un prprio player in modo che tali file possano essere fruiti alla stessa stregua dei file immagine, audio o video. Su quale tipo di file pdf si deve applicare questa implementazione, cfr. Manuale MAG	Il sistema non consente la fruizione di file pdf direttamente dal viewer del portale. I pdf sono considerati come allegati e l'utente può consultarli soltanto dopo averli scaricati e aperti con un proprio player pdf	
fe-vi-002	Nuovi player	Player TEI	Quando una risorsa viene rappresentata attraverso file .xml scitti con lo standard TEI, il viewer di IC deve consentirne la consultazione attraverso un proprio player in grado di "leggere" anche gli xml scritti in TEI P5. Serve un foglio di stile idoneo. Inoltre, se tale implementazione è possibile, sarebbe opportuno delineare delle funzionalità di ricerca proprie (ad esempio, di carattere semantico o utili per fini di linguistica computazionale)	Il sistema consente la fruizione di file xml TEI ma il foglio di stile associato non crediamo sia in grado di decodificare tutte le possibili taggature di un TEI P5	
fe-vi-003	Player integrati	Funzionalità integrate tra i vari player	<p>Possibilità di vedere maggiormente integrate le fruizioni di oggetti digitali di diversa natura ma appartenenti allo stesso item.</p> <p>Si dovrebbe garantire una maggiore integrazione nella fruizione di oggetti digitali complessi (composti da immagini, sonoro, video).</p> <p>Ad esempio, se una risorsa rappresenta lo spartito di un brano e abbiamo a disposizione anche l'audio (entrambi i file sono descritti dallo stesso metadato), bisognerebbe consentire la fruizione contestuale delle due materialità: mentre ascolto l'audio ho la possibilità di vedere il file immagine che riporta le note che sto ascoltando.</p> <p>Stesso dicasi per risorse con altri tipi di materialità (immagini + video; testo + audio, etc.)</p>	<p>Al momento la fruizione contestuale di risorse di diversa materialità non è consentita.</p> <p>Ad esempio, ascoltando una traccia di una risorsa che dispone anche di immagini, non è possibile abbinare la fruizione della traccia con la visualizzazione delle immagini ad essa legate.</p>	
fe-vi-004		Schema di codifica ALTO	Integrare il visualizzatore in modo che possa leggere testi xml codificati secondo lo schema ALTO, potendone sfruttare le potenzialità anche nella modalità ricerca		
fe-vi-005	Interfaccia	Zoom vista doppia	Si dovrebbe poter consentire lo zoom delle immagini visualizzate anche nella vista doppia	Lo zoom nella vista doppia non è consentito	
fe-vi-006	Nuovi player	Player Epub	Verificare la possibilità di inserire tra i vari player del viewer anche uno che legga il formato e-pub, uno dei più utilizzati per gli ebook		

fe-vi-007	Interfaccia	Commentare/annotare le risorse	Grazie all'utilizzo di tool esterni/interni, consentire la possibilità di inserire commenti relativamente alle risorse visualizzate (cfr. tool Pundit utilizzato da Europea).	
fe-vi-008	Tecnologia	Lettura file multi-layer	Abilitare il visualizzatore alla lettura di file tiff piramidali e/o di altri formati con visualizzazione multi-layer	
fe-vi-009	Interfaccia	Tutorial sul visualizzatore	Inserire un bottone tramite il quale è possibile accedere a una pagina in cui viene spiegato il funzionamento del viewer. Si può anche valutare la possibilità di inserire questo tutorial in altre aree del portale	
fe-vi-010	Interfaccia	Segnalazioni di anomalie	Inserire nel visualizzatore un'area dove è possibile, da parte dell'utente, segnalare anomalie del sistema o del singolo oggetto digitale	Al momento non è possibile farlo
fe-vi-011	Interfaccia	Richieste degli utenti di file ad alta risoluzione	Implementare la gestione delle richieste di riproduzione	
fe-vi-012	Interfaccia	Suggerimenti	Al passaggio del cursore sulle icone del visualizzatore vengono visualizzati suggerimenti sulle loro funzioni	Non vengono visualizzati suggerimenti
fe-vi-013	Interfaccia	Condivisione social	La condivisione social dei contenuti avviene attraverso le piattaforme maggiormente utilizzate: Facebook, Instagram e Twitter, oltre naturalmente alla posta elettronica	È prevista la condivisione su Facebook, Twitter, Google+ e la posta elettronica. La piattaforma Google+, che pure è in costante aggiornamento, ha un numero di utenti limitato e non in crescita
fe-vi-014	Interfaccia	Scorciatoie da tastiera	Si possono sfogliare le opere digitalizzate utilizzando scorciatoie da tastiera, spiegate in un box consultabile a comando	Non è previsto l'utilizzo di scorciatoie da tastiera
fe-vi-015	Tecnologia	Lettura a voce alta	Per i non vedenti è possibile attivare la lettura vocale dell'opera digitalizzata.	Al momento questa possibilità non c'è
fe-vi-016	Interfaccia/Servizi	Servizi commerciali	Coloro che sono interessati all'acquisto di riproduzioni in alta risoluzione di pagine di singole opere, di fotografie e di altri oggetti digitali possono richiederle tramite un servizio a pagamento, gestito da una società esterna o da una piattaforma inhouse.	Al momento non ci sono funzioni commerciali
fe-vi-017	Tecnologia	Framework IIF	Si deve garantire la compatibilità del sistema con il framework IIF	Attualmente si è deciso di non mantenere, rispetto alla versione precedente del portale, lo spazio personale.

Epic: Portale

ID	Argomento	Titolo della storia	Testo della storia (to-be)	Funzionamento attuale (as-is)	Note
fe-po-001	Interfaccia	Nuova gestione delle immagini nelle pagine redazionali	<p>Si rende necessario un sistema che ottimizzi maggiormente la visualizzazione delle immagini all'interno delle pagine redazionali del portale.</p> <p>Un indirizzo di base è che si possa scegliere da BE un'area dell'immagine (una porzione o tutta) e visualizzarla in FE in modo armonico con le altre immagini della pagina.</p> <p>Altra caratteristica è che le immagini dovrebbero essere allocate all'interno di div che non producano bande nere (orizzontali o verticali).</p> <p>L'immagine deve ricoprire in versione fit tutta l'area della div prodotta dal foglio di stile o dal CMS.</p> <p>Un esempio di "impaginazione grafica" potrebbe essere quello dell'Homepage di IC (parte destra) dove le immagini coprono per intero l'area della div e risultano "rifilate"</p> <p>Si deve consentire l'inserimento di immagini con sviluppo verticale e orizzontale, garantendo l'armonia della prospettazione e si devono prevedere diverse disposizioni di div (alcune verticali, altre orizzontali).</p> <p>Tale comportamento deve essere anche ragionato in base al fatto che la versione del portale deve essere responsive.</p>	<p>Al momento, anche scegliendo tra le diverse disposizioni consentite dal CMS, la prospettazione delle immagini nelle gallerie presenti nelle pagine redazionali non è soddisfacente.</p> <p>Quasi sempre si producono delle bande nere, dovute alle diverse dimensioni delle immagini in riferimento a quelle delle div, che non danno un effetto gradevole alla visione.</p> <p>E' la dimensione dell'immagine più grande a determinare il rapporto massimo tra la div e tutte le immagini presenti.</p>	

fe-po-002	Periodici	Emeroteca digitale italiana - ordinamento dei periodici	Il sistema dovrebbe garantire una modalità di ordinamento, a monte, delle unità ultime dei periodici (che queste siano volumi, annate, fascicoli o altro) in modo automatico (o semiautomatico), massivo e avulso dal contenuto del tag stpiece_per (o per lo meno che "lavori" insieme ad esso). Si potrebbe pensare: tramite il tag stpiece_per si produce un elenco a griglia delle unità periodico e poi, tramite un sistema di selezione manuale o massiva, si è in grado di spostare in alto o in basso, all'interno dell'ordinamento, un tot di risorse in modo da posizionarle in modo corretto all'interno di questa lista. Successivamente, la lista prodotta sarà la base dati che dovrà essere interpretata dal sistema per riportare in FE il corretto ordinamento delle risorse. Si deve prevedere anche che l'implementazione incrementale della lista non sia farraginoso e pesante	Attualmente, l'ordinamento dei periodici è garantito dall'interpretazione da parte del sistema del tag stpiece_per del metadato o di un file excel esterno al db dei metadati. In entrambi i casi non si possono esprimere tutti i possibili "sottoinsiemi" che possono riguardare una testata (serie, volume, etc) per cui non è possibile dare un ordinamento accurato al 100%
fe-po-003	Periodici	Emeroteca digitale italiana - visualizzazione dell'albero	Si deve individuare una visualizzazione ad albero meno farraginoso del sistema attuale. Forse uno sviluppo verticale dell'albero potrebbe essere ottimale rispetto a quello orizzontale di ora? O pensare a una visualizzazione dall'interazione più immediata.	
fe-po-004	Periodici	Emeroteca digitale italiana - visualizzazione dei quotidiani	Per i quotidiani, si deve prevedere la possibilità di ricercare una determinata unità periodico tramite una maschera a forma di calendario, tipo quelle utilizzate nei siti di prenotazione di un evento. periodici in un unico mag	
fe-po-005	Periodici	Emeroteca digitale italiana - spogli	Il sistema dovrà consentire	
fe-po-006	Periodici	Faccette	Si rende necessario reimpostare le voci (stringa di testo, ordinamento, presenza o assenza) delle faccette presenti nei risultati di ricerca di Cataloghi e Biblioteca digitale	
fe-po-007	Interfaccia			
fe-po-008	Interfaccia	Sito in altre lingue	In linea generale tutto il sito di IC dovrebbe prevedere una piattaforma multilingua.	Si momento la possibilità di scegliere tra inglese, francese e spagnolo è visibile ma non utilizzabile.
fe-po-009	CMS	Storitelling	Tramite il nuovo CMS, si rende necessario l'introduzione di nuovi strumenti di storytelling (timeline, animazioni, etc)	
fe-po-010	Ricerca OCR	OCR: ricerca puntuale	Ricerca puntuale nei testi OCR quando le frasi sono composte da più di una parola. Il sistema dovrebbe consentire la ricercabilità di stringhe esatte	Inserendo due o più parole tra virgolette, il sistema restituisce tutte le pagine in cui sono presenti o una delle due parole o entrambe (conseguenziali o no). Non si è potuto ottenere la ricerca per frase esatta perché questo avrebbe comportato un ricalcolo da parte del sistema dei risultati trovati e avrebbe appesantito di molto le performance del sistema
fe-po-011	Geolocalizzazione	Geolocalizzazione	Lo strumento della geolocalizzazione deve essere fruibile in diverse pagine del portale e questa deve essere prodotta basandosi su parametri diversi tra loro (per ente contributore, per luogo di nascita dell'autore, etc)	
fe-po-012	Interfaccia	Funzione stampa	Si rende necessario migliorare l'impaginazione in fase di stampa	
fe-po-013	Interfaccia	Paginatore	Si deve rivedere la funzionalità del paginatore	
fe-po-014	Interfaccia/Tecnologia	Ripristino dello spazio personale	E necessario ripristinare lo spazio personale, area dove l'utente può salvare ricerche, creare un elenco di risorse preferite e di percorsi di fruizione personalizzati da condividere	
fe-po-015	Interfaccia	Interazione tra file di diversa materialità nelle pagine redazionali	Si rende necessario disporre di un "sistema grafico" che consenta in FE in'integrazione visiva maggiore tra risorse immagine, audio e video	
fe-po-016	Interfaccia	Raffina la ricerca	Verificare la possibilità di inserire un raffina la ricerca una volta che si ottiene un risultato di ricerca. La nuova ricerca andrebbe a indagare nelle risorse espressione del risultato della prima ricerca	
fe-po-017	Tecnologia	LOD	Impostare il sistema in modo che possa esporre e dialogare con altri sistemi mediante Linked Open Data	
fe-po-018	Interfaccia	Ruolo centrale delle immagini	Si rende necessario impostare il sistema di FE per cui l'aspetto visivo sia importante	

(Siti di riferimento potrebbero essere quelli del Rijksmuseum, di Gallica, della LOC, etc)

fe-po-019 *Interfaccia/Tecnologi* Integrazine tra thesauri
a

Qualora nei metadati fosse indicato il link o qualora si potesse impostare un'attività redazionale importante, si potrebbe pensare all'utilizzo e all'integrazione di vari thesauri con la mappa del thesauri di IC

Epic: ...

ID	Argomento	Titolo della storia	Testo della storia (to-be)	Funzionamento attuale (as-is)	Note
----	-----------	---------------------	----------------------------	-------------------------------	------

fe-