

web service ws_4.01 Release Notes

- [Version history dei servizi web di Titulus 4.1](#)
 - [Release 4.1.1.0](#)
 - [Release 4.1.0.6](#)
 - [Release 4.1.0.0](#)

Version history dei servizi web di Titulus 4.1

Release 4.1.1.0

- Migliorato il messaggio di errore in caso di problemi nell'assegnazione della voce di indice ad un documento [Attività 101543].
- Effettuati i seguenti interventi nei servizi web [Attività 101967]:
 - migliorato il logging;
 - modificata la logica del controllo dell'utente remoto indicato dai client;
 - revisionata l'inizializzazione.
- Corretto un bug che non consentiva di salvare i documenti quando nell'archivio erano presenti più voci di indice con lo stesso nome di quella del documento ma appartenenti ad AOO differenti [Segnalazione 100979].
- Introdotto un controllo che impedisce di inserire dei documenti con dei campi obbligatori (es. l'oggetto) valorizzati con soli whitespace [Segnalazione 98928].
- Corretto un errore nei titoli restituiti dal vecchio servizio Titulus nelle ricerche delle persone/strutture esterne di ACL [Segnalazione 100517].
- Corretto un problema di concorrenza nella vecchia gestione delle connessioni al database - meccanismo attualmente revisionato. Esso si manifestava - in modo irregolare - quando due client distinti accedevano allo stesso archivio, uno in sola lettura e l'altro in scrittura. Al verificarsi della corsa critica, il processo in scrittura otteneva un errore di locking "DocLockedException: Il documento è bloccato in modifica" che segnalava che il documento da modificare - precedentemente bloccato dal processo stesso - risultava bloccato dal processo in sola lettura - cosa impossibile perché il lettore non richiedeva il lock di alcun documento ed operava su set di documenti completamente differenti [Segnalazione 100218].
- Con i log impostati a livello *DEBUG*, al salvataggio di nuovi record, venivano riportate nel file di log righe del tipo *DEBUG - it.kion.titulus.protocol.errors.InvalidProtocolDocument: Il documento non è del tipo atteso*, anche se in realtà non si trattava di un errore. Migliorato il codice per evitare la segnalazione fuorviante [Segnalazione 102635].

Release 4.1.0.6

- Nel servizio Titulus4Ugov (integrazione con U-GOV) è stato corretto un bug che comportava un errore in fase di salvataggio di una fattura elettronica quando l'utente usato non possedeva il diritto di annullamento i documenti [Segnalazione 102513].
- Nel servizio FascicoloStudente è stato corretto un bug che comportava la perdita dell'estensione dei file dei documenti inviati a Titulus [Segnalazione 101708].
- I servizi FascicoloStudente e Titulus4Ugov adesso sono attivi di default [Attività 102772].

Release 4.1.0.0

- Corretto un bug nella ricerca delle voci di indice che comportava il recupero delle voci di AOO differenti da quella dell'utente usato. Adesso le ricerche delle voci di indice vengono ristrette all'AOO dell'utente [Segnalazione 99424].
- Corretto un comportamento anomalo nella funzione di assegnazione di un profilo ad una persona interna. Inserita l'eliminazione del vecchio profilo per evitare la duplicazione dello stesso [Segnalazione 99437].
- Servizio TitulusOrgani4: introdotta la possibilità di effettuare l'esportazione di una seduta dato il suo physdoc o il suo nrecord [Segnalazione 98930].
- Corretto un bug che non permetteva di salvare un documento associato ad una voce di indice che avesse un workflow automatico [Segnalazione 97407].