

Manuale di Lokalize

Nick Shaforostoff
Traduzione italiana: Pino Toscano



Manuale di Lokalize

Indice

1	Introduzione	5
2	Editor	6
2.1	Finestra principale	6
2.2	Barre degli strumenti	7
2.3	Scorciatoie da tastiera	8
2.4	Suggerimenti generali	8
3	Progetti	9
3.1	Note generali	9
3.2	Scheda della vista globale del progetto	9
4	Glossario	11
5	Memoria di traduzione	12
6	Funzionalità di sincronizzazione della traduzione	14
6.1	Fusione	14
6.2	Replica	15
6.3	Traduzioni alternative	15
7	Strumenti esterni	17
7.1	Pology	17
7.2	LanguageTool	17
8	Riconoscimenti e licenza	18

Sommario

Lokalize è un sistema per la traduzione assistita dal computer («Computer Assisted Translation», «CAT») focalizzato a produttività e qualità. Ha i componenti tipici di strumenti di CAT: memoria di traduzione, glossario e un'unica funzionalità di fusione delle traduzioni (sincronizzazione). È orientato principalmente alla traduzione di software e si integra con strumenti esterni di conversione per la traduzione in modo indipendente di documenti di ufficio.

Capitolo 1

Introduzione

Di solito, i messaggi e la documentazione dei programmi sono scritti in inglese. Usando un'infrastruttura di strumenti e librerie è possibile che le tue applicazioni preferite "parlino" nella tua lingua nativa (diversa dall'inglese). Questo processo di adattamento di un'applicazione in una lingua specifica è chiamato *localizzazione*. Il processo di localizzazione include la traduzione delle interfacce del programma e della documentazione nelle varie lingue richieste dagli utenti e, in alcuni paesi o regioni, adattare i dati e valori inseriti e quelli prodotti conformi a convenzioni particolari. Lokalize è uno strumento che ti assiste nel processo di localizzazione per far sì che l'interfaccia di un'applicazione "parli" in molte lingue.

Con ogni programma che gestisce l'internazionalizzazione sono resi disponibili per la traduzione uno o più file di cataloghi di messaggi. L'estensione di questi file è `.pot`. POT è un acronimo per 'Portable Object Template'. Lokalize è un editor avanzato e facile da usare di file PO (cataloghi di messaggi di GNU gettext); è anche un sistema di traduzione assistito dal computer per traduttori, scritto da zero usando le librerie della piattaforma di KDE 4. Oltre alla modifica di file PO con utili dettagli aggiuntivi, integra il supporto per glossari, memorie di traduzione, modalità di confronto per controllo della qualità, gestione dei progetti, ecc.. Ha molte funzionalità come una completa navigazione tra i messaggi, estese funzioni di modifica, ricerca, controllo della sintassi e statistiche.

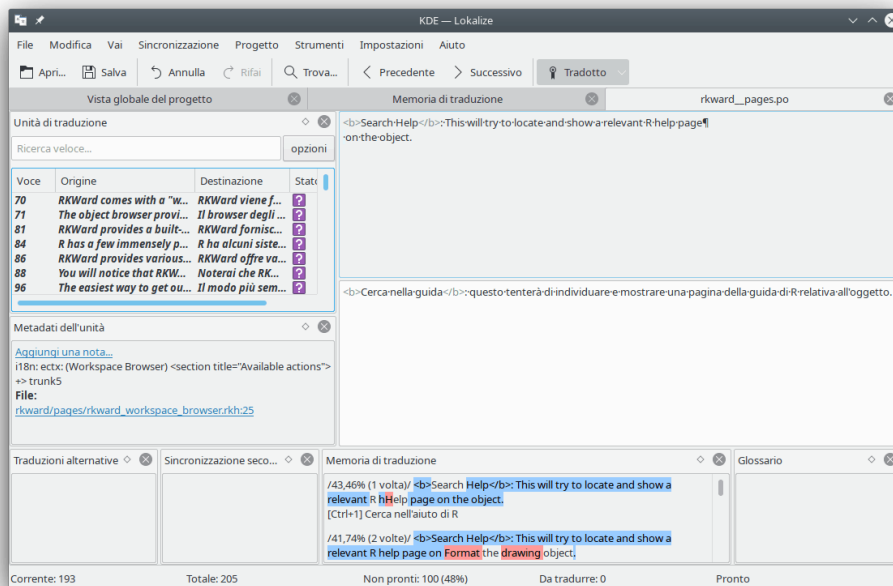
File «Portable Object» (`.po`): ciascun traduttore prende una copia di uno di questi modelli POT e inizia a compilarlo: ogni messaggio è tradotto nella lingua desiderata. Il file contenente il testo tradotto viene chiamato «file PO» (Portable Object).

Capitolo 2

Editor

2.1 Finestra principale

Normalmente, la finestra principale contiene sei parti. L'area in alto a destra non è modificabile e contiene il msgid corrente (testo sorgente) del file PO aperto. Sotto di questa, la casella di modifica contiene il msgstr (testo di destinazione) relativo al msgid mostrato; qui puoi inserire o modificare la traduzione.



La parte in alto a sinistra della finestra principale mostra le «Unità di traduzione». Sotto di questa, c'è la sezione «Metadati dell'unità» che contiene commenti relativi al testo sorgente correntemente mostrato. Nella parte in basso a sinistra c'è una sezione «Memoria di traduzione» che mostra le traduzioni suggerite dalla banca dati della memoria di traduzione per il testo sorgente corrente. Nell'angolo in basso a destra della finestra principale è mostrato il glossario.

I file di traduzione sono aperti in schede separate, con due grandi caselle di testo e varie *viste di strumenti*. Queste viste possono essere posizionate l'una sull'altra (in una struttura a schede), mostrate in modo separato o nascoste. I file di traduzione sono formati da molte coppie di stringhe in inglese, chiamate *unità*. Una *unità* di solito corrisponde ad una stringa nell'interfaccia utente,

oppure ad un paragrafo di documentazione. Lo scopo della prima casella di testo è di mostrare la parte "originale" della coppia. Lo scopo della seconda casella di testo è di mostrare la traduzione. Puoi passare da una *unità* all'altra usando la vista **Unità di traduzione** o i tasti **Pag Su** e **Pag Giù**.

Una unità può essere *tradotta* o *non tradotta*. La traduzione di una unità tradotta può essere *pronta* oppure *non pronta* (chiamata anche *fuzzy*). Se una unità non è pronta, la sua traduzione viene mostrata in corsivo. Lokalize ti permette di navigare facilmente attraverso le unità del file a secondo dello stato della loro traduzione. Vedi le scorciatoie nel menu **Vai**. La barra di stato nella parte bassa della finestra mostra rispettivamente il numero della stringa corrente, il numero totale di stringhe, il totale delle stringhe non tradotte, il totale delle stringhe non pronte (fuzzy) e lo stato della stringa corrente. Quando navighi tra le unità, le unità non tradotte sono considerate come non pronte. Inoltre, puoi anche filtrarle usando la vista **Unità di traduzione**. Premendo **Pag Giù** ti porterà alla successiva unità nella lista filtrata/ordinata di quella vista.

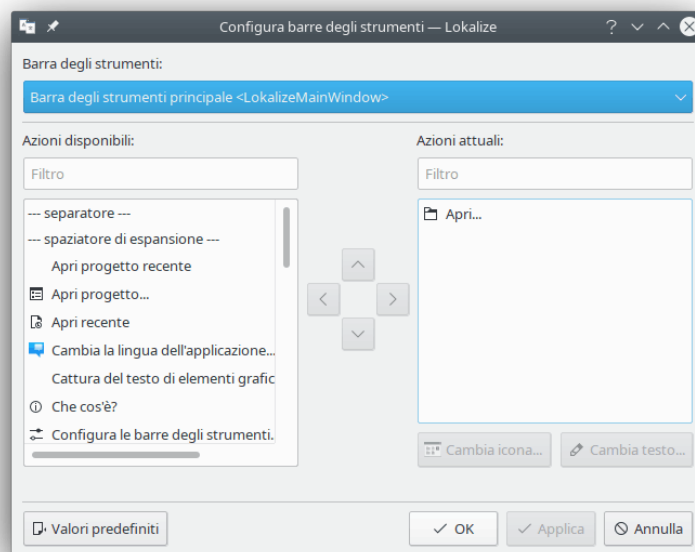
Per facilitare la traduzione di applicazioni per console, in cui gli spazi nei messaggi sono importanti, puoi abilitare l'opzione **Visualizza separatori quali spazi, tabulazioni e fine linea nell'editor** nella scheda **Modifica** della finestra di configurazione, che può essere aperta scegliendo **Impostazioni** → **Configura Lokalize...**

Se non hai il modello originale di traduzione a disposizione (è una pratica comune nei progetti commerciali di traduzione), puoi usare un file con traduzioni da una lingua qualsiasi. Scegli la voce di menu **File** → **Cancella tutte le voci tradotte** oppure usa la scorciatoia **Ctrl-Alt-D** per pulire tutte le unità di traduzione.

Nella finestra principale è possibile aggiungere altre sezioni quali **Traduzioni alternative**, **Sincronizzazione primaria**, **Sincronizzazione secondaria** e **Unità binarie** scegliendole a partire dal menu principale in **Impostazioni** → **Viste degli strumenti**.

2.2 Barre degli strumenti

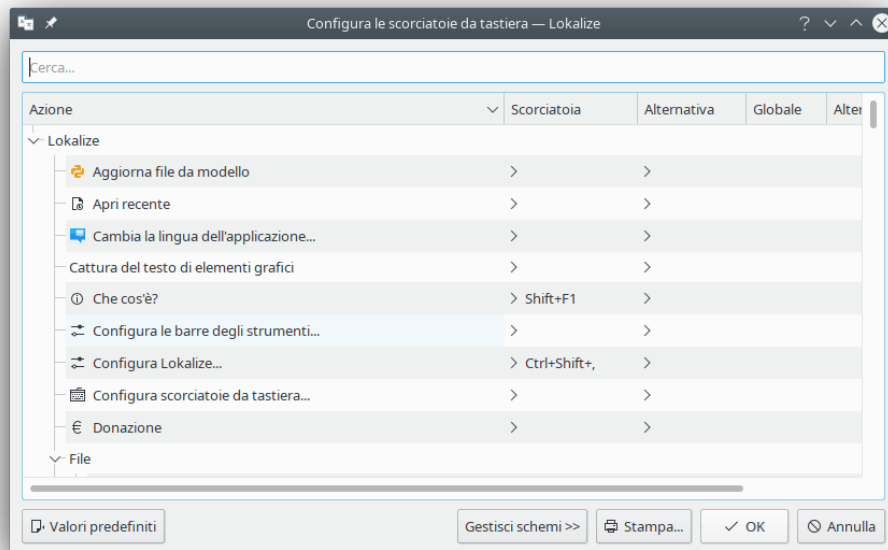
Puoi aggiungere o rimuovere azioni nelle barre degli strumenti scegliendo **Impostazioni** → **Configura le barre degli strumenti...** dal menu principale.



Per maggiori informazioni, consulta la sezione [Barre degli strumenti](#) dei «Fondamentali di KDE».

2.3 Scorciatoie da tastiera

Puoi velocizzare la traduzione usando scorciatoie da tastiera. Per configurare le scorciatoie, usa **Impostazioni** → **Configura le scorciatoie...** dal menu principale.



Per maggiori informazioni, consulta la sezione [Scorciatoie](#) dei «Fondamentali di KDE».

2.4 Suggerimenti generali

Se stai traducendo per KDE, allora avrai già un file di progetto di Lokalize nella cartella della tua lingua (solitamente chiamato `index.lokalize`), oppure puoi scegliere **Progetto** → **Crea nuovo progetto** e la procedura guidata scaricherà i file di traduzione della tua lingua e creerà un progetto.

SUGGERIMENTO

Si raccomanda di abituarsi alle scorciatoie da tastiera invece di menu e barre degli strumenti, per incrementare la produttività. Per esempio, usa **Ctrl-L** per passare sulla casella di testo **Ricerca veloce** e filtrare gli elementi nella vista **Unità di traduzione**. Quando hai finito, premi **Pag Giù** per muoverti nella lista filtrata. La pressione di **Esc** nel campo di inserimento del filtro tornerà al campo di testo di destinazione senza selezionare un'altra unità.

Se stai lavorando con traduzioni in formato XLIFF (sicuramente nel caso in cui stai traducendo OpenDocument) sono disponibili gli stati estesi (*nuovo*, *richiede revisione*, *approvato*, ecc.). Puoi selezionarli nel menu a comparsa del pulsante **Approvato** nella barra degli strumenti. La classificazione degli stati quali *pronto* o *non pronto* dipende dalla *fase di lavoro* corrente (*traduzione*, *revisione*, *approvazione*). Una fase predefinita per te dipende dal tuo *ruolo* nel progetto (impostato nelle impostazioni del progetto). Ciascuna unità di solito contiene informazioni su quando ha cambiato fase e, per ogni fase, chi vi ha lavorato.

Capitolo 3

Progetti

3.1 Note generali

Il «progetto» è uno dei concetti principali in Lokalize. Un progetto è rappresentato da un file che contiene percorsi, cartelle con traduzioni, modelli ed altri file: file di glossario, script di automazione, memorie di traduzione. Quando Lokalize apre un file senza un progetto già caricato, cercherà un file di progetto nelle directory genitori (fino a quattro livelli). In alternativa, puoi specificare il file di progetto usando l'opzione `--project` se avvii Lokalize da riga di comando.

In ogni progetto scegli il ruolo che hai nel progetto stesso (*traduttore, revisore, certificatore*), e Lokalize sceglierà una diversa fase del lavoro per ogni file che modifichi.

È possibile definire a livello di progetto una posizione per la funzione di a capo automatico. Usa la voce di menu **Progetto** → **Configura progetto...** e scegli la scheda **Avanzate**.

NOTA

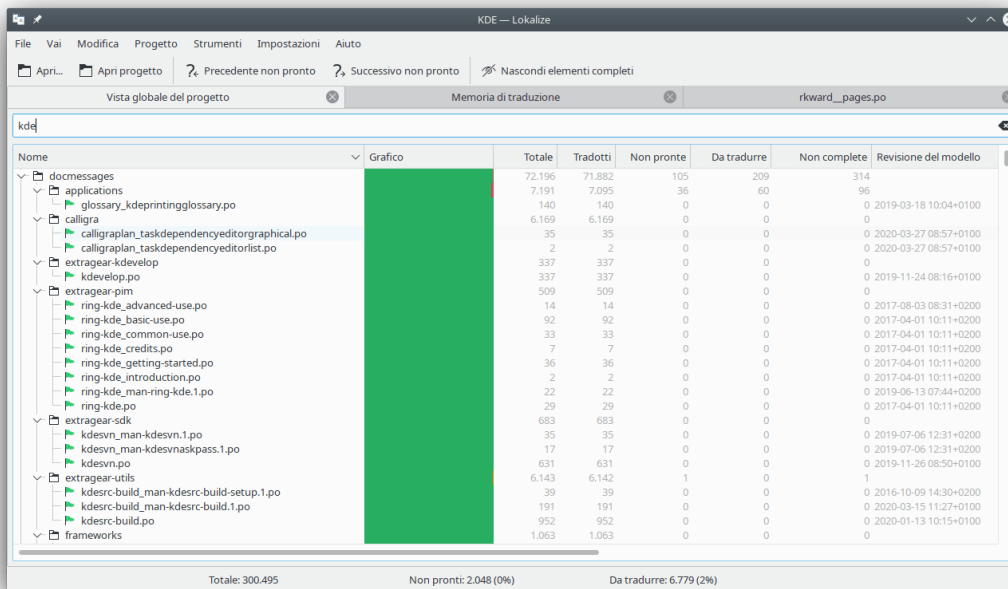
Le memorie di traduzione (al contrario di file di progetto, glossario e script) non sono condivise tra i membri della squadra di traduzione, dato che sono creati e memorizzati nella cartella home dell'utente: ciò significa che le memorie di traduzione per tutti i progetti sono memorizzati nella stessa cartella, e che quindi possono essere usati quando altri progetti sono aperti.

3.2 Scheda della vista globale del progetto

Quando avvii Lokalize la prima volta, vedrai una scheda vuota **Vista globale del progetto**. «Vista globale del progetto» è una vista di gestione file, che ti aiuta ad avere una visione globale dei tuoi file PO. Lokalize ti aiuterà a tradurre velocemente e anche a mantenere le traduzioni consistenti. Il flusso di lavoro di Lokalize implica che devi iniziare con la creazione o l'apertura di un progetto.

Per creare un nuovo progetto, scegli **Progetto** → **Crea nuovo progetto**. Sarai guidato nei vari passi necessari per creare un nuovo progetto. Nel menu **Progetto** puoi trovare anche opzioni quali **Vista globale del progetto**, **Configura progetto**, **Apri progetto** e **Apri progetto recente**.

Manuale di Lokalize



La scheda **Vista globale del progetto** visualizza un albero di file con statistiche del progetto, come la percentuale di unità tradotte completate e l'ultimo traduttore. Ti permette di aprire un file selezionato in una nuova scheda della finestra attuale di Lokalize.

NOTA

Puoi nascondere tutti i file tradotti nella **Vista globale del progetto** usando il pulsante **Nascondi elementi completi** nella barra degli strumenti principale oppure la scorciatoia **Ctrl-T**.

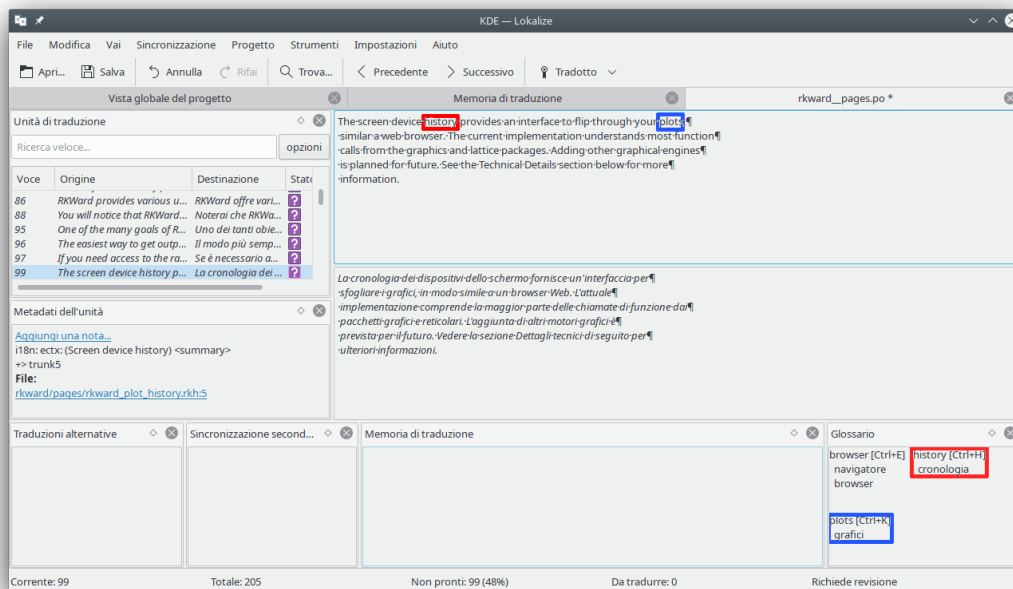
Quando avvii Lokalize la volta successiva, come comportamento predefinito mostrerà l'ultimo file aperto. Puoi disabilitare questo comportamento usando l'opzione **Ripristina i file aperti in precedenza all'avvio di Lokalize** nella pagina **Generale** della finestra di configurazione, che può essere aperta scegliendo **Impostazioni** → **Configura Lokalize...** dal menu principale. Nella stessa pagina è possibile configurare il comportamento di Lokalize quando passi alla scheda precedente o a quella successiva. È possibile scorrere la lista delle schede a seconda della loro posizione oppure del loro ordine di attivazione.

Capitolo 4

Glossario

Ti sei mai stancato di digitare la stessa lunga sequenza di testo diverse volte, solo perché impiegheresti più tempo a cercare la sua traduzione per copiarla e incollarla? Adesso dovrai solo cercare la (frequente) sequenza di parole nella vista **Glossario**, quindi inserirla usando una scorciatoia da tastiera.

Ovviamente, il glossario dovrebbe essere prima riempito con sequenze di parole. Lokalize ha un comodo editor di glossario che permette la ricerca su tutto il glossario.



Capitolo 5

Memoria di traduzione

La **Memoria di traduzione** ti permette di trascinare una cartella con file di traduzione da ad es. Dolphin nella vista e, dopo pochi minuti, saranno mostrati automaticamente i suggerimenti per la traduzione quando passi ad un'altra unità. Per inserire nel file i suggerimenti di traduzione, usa **Ctrl-1**, **Ctrl-2** e così via, a secondo del numero di suggerimenti.

Usa **Strumenti** → **Gestisci le memorie di traduzione** per aggiungere e gestire progetti per la memoria di traduzione. Qui puoi anche importare o esportare dati in formato `tmx`.

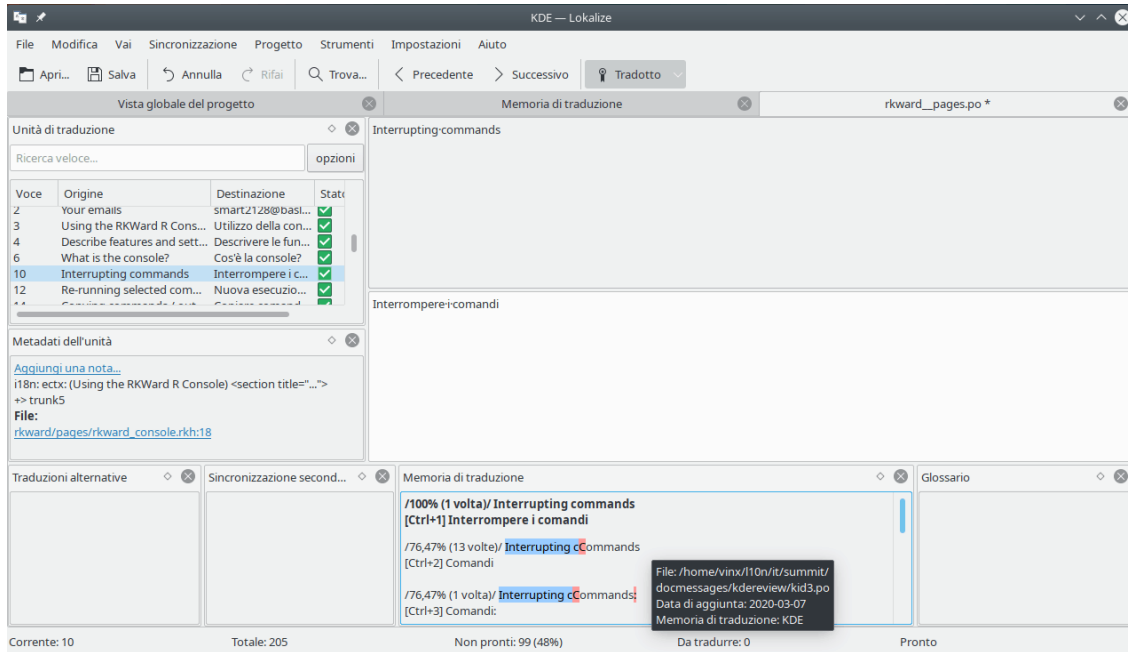
Premendo **F7** sarà aperta la scheda della **Memoria di traduzione**, che permette di interrogare la memoria di traduzione. Facendo clic su un risultato di ricerca sarà aperto il file corrispondente, all'unità corrispondente. Se vuoi aprire velocemente un file nel progetto (ed è aggiunto alla memoria di traduzione), invece di sfogliare la **Vista globale del progetto** puoi digitarne il nome (terminato da «*») nel campo **Modello di nome di file**.

Sono indicizzate nella memoria di traduzione tutte le voci, incluse quelle non pronte e quelle e non tradotte. Ciò permette alla memoria di traduzione di sostituire la ricerca nei file che richiede la scansione di ogni file nel progetto ad ogni ricerca.

NOTA

Le voci obsolete della memoria di traduzione daranno rimosse dalla memoria di traduzione di Lokalize durante l'aggiornamento oppure facendo clic su una voce mancante usando l'opzione **Elimina file mancanti dalla memoria di traduzione durante l'aggiornamento oppure selezionando la voce mancante** nella pagina **Memoria di traduzione** della finestra di configurazione, che può essere aperta scegliendo **Impostazioni** → **Configura Lokalize...** dal menu principale.

Manuale di Lokalize



Traduzione non interattiva

Per inserire automaticamente i suggerimenti che corrispondono esattamente dalla banca dati della memoria di traduzione, usa **Strumenti** → **Riempì con tutti i suggerimenti esatti** oppure **Riempì con tutti i suggerimenti esatti e segna come fuzzy**.

Capitolo 6

Funzionalità di sincronizzazione della traduzione

La **Modalità sincronizzazione** (precedentemente conosciuta come **Modalità di fusione**) permette di far risparmiare tempo ai traduttori, in casi in cui due o più traduttori stanno lavorando allo stesso tempo sullo stesso file o quando vengono mantenute le traduzioni di diversi rami di software.

Lokalize ti permette di navigare velocemente tra le unità tra loro differenti e di mostrare le differenze parola per parola. Inoltre, Lokalize ha due viste di sincronizzazione: la **Sincronizzazione primaria** e la **Sincronizzazione secondaria**. Sono uguali, ma la prima è usata di solito per unire traduzioni mentre la seconda per sincronizzare traduzioni di due rami di software.

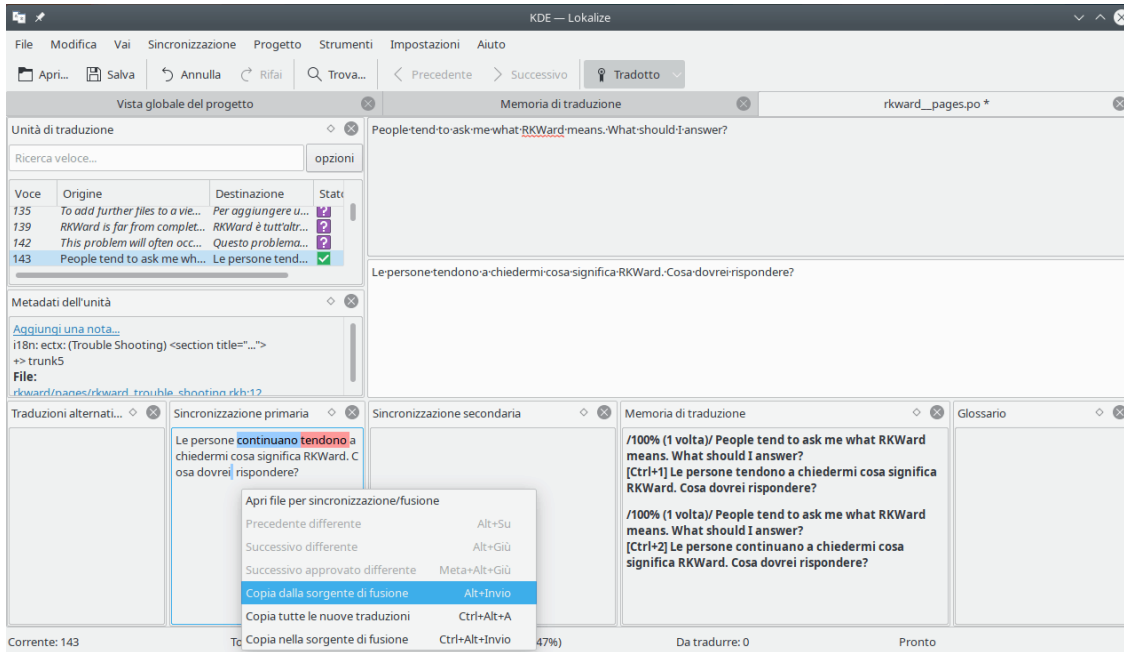
Dopo che hai copiato (*sincronizzato*) la traduzione dal file ausiliario, ogni ulteriore modifica fatta a questa unità sarà replicata nel file ausiliario.

6.1 Fusione

Un uso della **Modalità sincronizzazione** può essere quello di revisionare modifiche fatte da (nuovi) traduttori, in casi in cui non puoi essere sicuro della qualità del lavoro svolto.

Apri un file base, quindi trascina la sua versione modificata nella vista **Sincronizzazione primaria**, seguita da **Alt-Down** o **Alt-Up** (ricorda che le scorciatoie da tastiera possono essere modificate nel modo classico di tutte le applicazioni KDE) per navigare attraverso le voci tra loro differenti.

Manuale di Lokalize



6.2 Replica

La **Modalità sincronizzazione** può essere usata per fare allo stesso tempo modifiche alle traduzioni di due rami. Imposta la **Cartella ramo di traduzione** nelle opzioni del progetto alla directory cartella base del ramo, e la vista **Sincronizzazione secondaria** aprirà automaticamente i file dal ramo. Quindi, ogni volta che fai modifiche in file nel ramo principale, verranno automaticamente replicate nel ramo (ovviamente, se contiene la stessa stringa inglese).

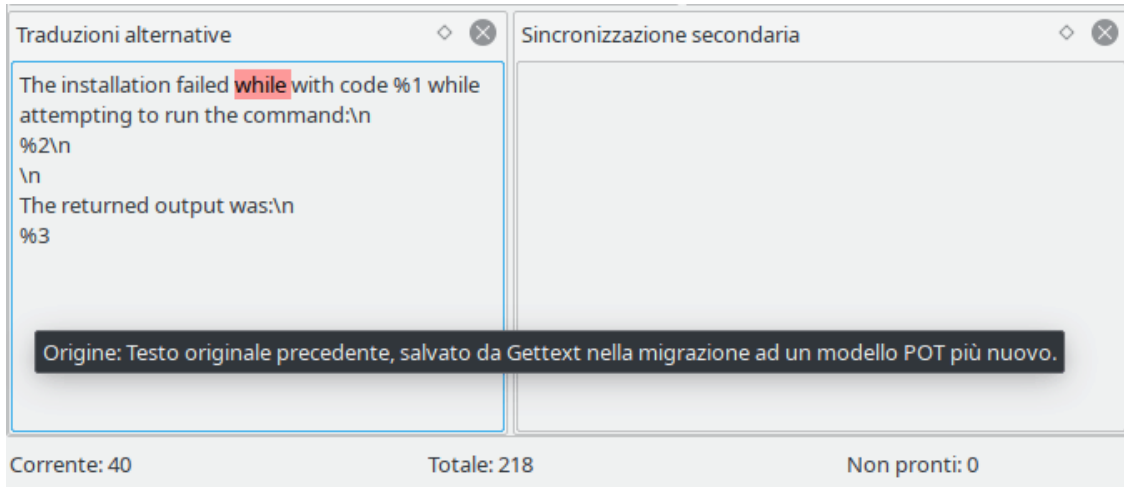
Ad esempio, se traduci per KDE, puoi prelevare «trunk» in `/home/utente/progetti/kde/trunk/l10n-kf5/TUA_LINGUA` e il ramo stabile in `/home/utente/progetti/kde/branches/stable/l10n-kf5/TUA_LINGUA`. Crea il progetto di Lokalize: `/home/utente/progetti/kde/trunk/l10n-kf5/TUA_LINGUA/progetto.lokalize` e imposta `BranchDir=../../branches/stable/l10n-kf5/TUA_LINGUA`; quindi lavora usando questo progetto, depositando le modifiche sia in «trunk» che nel ramo stabile.

6.3 Traduzioni alternative

Ciascuna unità può avere diverse *traduzioni alternative* associate. Tali traduzioni possono apparire durante l'aggiornamento del file, quando la stringa nei sorgenti viene modificata leggermente. In questo caso, la vecchia traduzione con il suo (vecchio) sorgente viene spostata nella lista delle traduzioni alternative, così non sono perse.

Quando si traduce software, di solito gli strumenti di gettext sono usati per preparare i file di traduzione. Quando il testo originale cambia, gli strumenti di gettext aggiornano i file di traduzione e segnano le voci con il testo originale modificato come *fuzzy* (o *non pronto*, usando un'altra terminologia). Il testo originale precedente viene memorizzato, così i traduttori possono vedere quali modifiche sono state fatte. Lokalize semplifica la vita dei traduttori ed evidenzia nella vista **Traduzioni alternative** le parti del testo originale che sono cambiate.

Manuale di Lokalize



Capitolo 7

Strumenti esterni

7.1 Pology

L'interazione con Pology può essere configurata nella pagina **Pology** della finestra di configurazione, che può essere aperta scegliendo **Impostazioni** → **Configura Lokalize...** dal menu principale.

Per ulteriori informazioni, consulta la [pagina di riferimento di Pology](#).

7.2 LanguageTool

LanguageTool fornisce controllo ortografico e grammaticale delle unità di traduzione.

Puoi configurare un server LanguageTool personalizzato nella pagina **LanguageTool** della finestra di configurazione, che può essere aperta scegliendo **Impostazioni** → **Configura Lokalize...** dal menu principale.

Per usare i controlli di LanguageTool scegli **Modifica** → **Controlla questa unità usando LanguageTool** oppure usa la scorciatoia **Ctrl-J**.

Per ulteriori informazioni, consulta la [pagina di riferimento di LanguageTool](#).

Capitolo 8

Riconoscimenti e licenza

Lokalize

Copyright del programma (c) 2007-2015, Nick Shaforostoff shaforostoff@kde.ru

È stato preso del codice da KBabel, il predecessore di Lokalize.

Copyright della documentazione (c) 2007-2009 Nick Shaforostoff shaforostoff@kde.ru

Autore:

- Nick Shaforostoff [shaforostoff AT kde.ru](mailto:shaforostoff@kde.ru); Shankar Prasad [svenkate AT redhat.com](mailto:svenkate@redhat.com); Sweta Kothari [swkothar AT redhat.com](mailto:swkothar@redhat.com)

Per maggiori informazioni, visita la [pagina di riferimento di Lokalize](#).

Traduzione italiana di Pino Toscano toscano.pino@tiscali.it

Questa documentazione è concessa in licenza sotto i termini della [GNU Free Documentation License](#).

Questo programma è concesso in licenza sotto i termini della [GNU General Public License](#).