

Übersetzen 4.0 - Das Gedächtnis des Übersetzers Wissenssicherung durch effizientes Übersetzungsmanagement

Translation Memory-Systeme (TMS) / Computer-Aided Translation (CAT)

Der Einsatz sogenannter **Translation Memory-Systeme** (TMS) ist aus dem Alltag von Übersetzern und Technischen Redakteuren nicht mehr wegzudenken. Der Funktionsumfang wurde in den letzten Jahren kontinuierlich erweitert und auf die Bedürfnisse aller Projektbeteiligten zugeschnitten. Mittlerweile sind diese Systeme eigenständige Projektmanagement-Tools, welche den Workflow von Übersetzungsaufträgen vereinfachen und übersichtlich darstellen.

Einmal angefertigte Übersetzungen verlieren Ihren Wert nicht. Die geleistete Übersetzungsarbeit wird in Datenbanken gespeichert und steht als Quelle für weitere Übersetzungen zur Verfügung. Dies ist durch den Einsatz sogenannter **Translation Memory-Systeme** möglich. Das **Translation Memory** (TM) ist das elektronische Gedächtnis des Übersetzers.

Für Sie als Auftraggeber ergeben sich daraus viele Vorteile, ohne dass Sie sich ein Translation Memory-System anschaffen müssen.

- Zunehmende Kostenreduzierung durch wachsende Datenbanken
- Verkürzung der Übersetzungsdauer
- Erhöhung der Konsistenz der Terminologie
- Vermeidung redundanter Textübersetzungen
- Direktes Bearbeiten gängiger Desktop-Publishing Tools (InDesign, FrameMaker, PageMaker, QuarkXPress....)

Um die Vorteile eines Translation Memories nutzen zu können, müssen die Ausgangsdateien in elektronischer, editierbarer Form vorliegen, so z. B.: Word, PowerPoint, Excel, HTML oder XML. Selbst Desktop-Publishing Formate wie z. B.: InDesign, FrameMaker, PageMaker und QuarkXPress können mit einem Translation Memory-System bearbeitet werden.

Was ist ein Translation Memory?

Der Ausgangstext wird automatisch in sogenannte Segmente zerlegt, d. h. in kleine, noch sinnvolle Texteinheiten. Jedem Segment der Ausgangssprache wird ein entsprechendes Segment in der Zielsprache zugeordnet. Diese Segmente werden im Translation Memory gespeichert und stehen sofort für weitere Übersetzungen zur Verfügung. Kommt innerhalb eines Textes oder bei späteren Übersetzungsaufträgen der gleiche Satz (Segment) noch einmal vor, wird er automatisch von der Software erkannt und dem Übersetzer als bereits vorhandene Übersetzung vorgeschlagen. Der Übersetzer kann die Übersetzung übernehmen, ändern oder ablehnen.

Die TM-Systeme bieten einen großen Funktionsumfang. Neben verschiedenen Suchfiltern gibt es auch die Möglichkeit die Texte vorübersetzen zu lassen. Dabei gleicht die Software den zu übersetzenden Text mit der vorhandenen Sprachdatenbank ab und fügt übereinstimmende Segmente in der Zielsprache hinzu. Dies beschleunigt den Übersetzungsprozess. Die Funktionsweise Maschinellem Übersetzungen (MÜ) ist mittlerweile ebenfalls integriert. Dabei lernt die Datenbank aus den eingegebenen Texten und schlägt diese entsprechend vor.

Funktionsweise eines Translation Memory-Systems

Aus den Ausgangsdateien werden sogenannte Projektpakete erzeugt. Diese beinhalten eine zweisprachige Datenbank und falls vorhanden eine kundenspezifische Terminologie-Datenbank. Die zweisprachige Datenbank wächst während des Übersetzungsprozesses stetig an. Die Terminologie-Datenbank hilft dem Übersetzer bei der Recherche spezifischer Fachbegriffe. Des Weiteren ist eine Analyse der zu übersetzenden Textmenge inklusiver der Wiederholungsrate eingebunden. Anhand des Analyseberichtes erfolgt die Angebotskalkulation für den Kunden. Bei umfangreicheren Dateien können aus einem Projekt auch mehrere Pakete erzeugt und auf verschiedene Übersetzer verteilt werden. Dadurch können zeitkritische Projekte schneller übersetzt werden.

Die Überprüfung der Übersetzungen erfolgt durch einen zweiten Übersetzer. Sollte dieser kein TM-System verwenden kann eine zweisprachige Datei im Word- oder Excellformat exportiert und nach der Korrektur wieder importiert werden. Die Änderungen werden beim Import direkt in das Translation Memory übernommen. Abschließend werden die Pakete wieder in das Ausgangsformat konvertiert und an den Kunden in der gewünschten Sprache ausgeliefert.

Die Übersetzer müssen über keine spezifischen Programmkenntnisse der einzelnen Redaktionstools verfügen. Der einheitliche Editor der TM-Systeme erlaubt eine einfache Bearbeitung. Es gibt eine Spalte mit der Ausgangssprache und eine Spalte für die Zielsprache. Vereinfachend kann man es mit einer Excel Tabelle welche aus zwei Spalten besteht vergleichen.

Bei Folgeübersetzungen wird der neu zu übersetzende Text mit dem Translation Memory abgeglichen. Segmente, die eine Übereinstimmung von 100 % haben (100 %-Matches), können automatisch vorübersetzt werden. Neben den 100 %-Matches gibt es teilweise übereinstimmende Segmente (Fuzzy Matches). Die Übereinstimmungsrate von Fuzzy-Matches kann zwischen 75-99 % liegen. Die Bearbeitung von Segmenten unter einem Matchwert von weniger als 75 % ist nicht wirtschaftlich. Die Überarbeitung nimmt in der Regel genauso viel Zeit und Arbeit in Anspruch wie eine Neuübersetzung.

Berücksichtigung von Fach- und Kundenterminologie:

Eine spezifische Fach- und Kundenterminologie wird in einer separaten Wörterbuch-Datenbank gespeichert. Dort können Definitionen und Zusatzbemerkungen, wie man es aus herkömmlichen Nachschlagewerken kennt, eingetragen werden. Für die Übersetzung der neuen Textsegmente kann der Übersetzer auf das Wissen im Translation Memory und der Wörterbuch-Datenbank zugreifen. Dadurch wird die Fach- und Kundenterminologie konsistent verwendet und die Übersetzungen haben eine gleich bleibend hohe Qualität – auch wenn aus Zeitgründen ein ganzes Übersetzerteam an einem Text arbeitet. In diesem Fall greifen alle Übersetzer auf ein gemeinsames Translation Memory und ein gemeinsames Wörterbuch online zu.

Nutzung der Vorteile von TMS bei bereits vorhandenen Übersetzungen:

Es besteht auch die Möglichkeit bereits vorhandene Übersetzungen – die nicht mit einem Translation Memory-System bearbeitet wurden - in ein Translation Memory umzuwandeln (Alignment). Dabei vergleicht ein Übersetzer die Originaldokumente mit den übersetzten Dokumenten. Übereinstimmende Segmente werden per Drag & Drop mit einander verbunden.

Übersicht der gängigsten Translation Memory-Systeme

- SDL Trados Studio
- STAR Transit NXT
- memoQ
- Across
- Déjà Vu
- Wordfast

Austauschformate – Kompatibilität innerhalb verschiedener TM-Systeme

Die Translation Memories können zwischen den verschiedenen Hersteller-Tools ausgetauscht werden. Dazu werden die Übersetzungseinheiten in das **Translation Memory eXchange (TMX-Format)** und Projekte das sogenannte **XML Localization Interchange File Format (XLIFF-Format)** exportiert. Durch die unterschiedliche Interpretation der Übersetzungseinheiten kommt es beim Austausch zwischen den Tools leider zu Verlusten.

Fazit:

Die Verwendung von Software ist aus dem Alltag von Übersetzern und Dokumentations-Abteilungen nicht mehr wegzudenken. Ohne den Einsatz von Translation Memory-Systemen müssten alle Sätze immer wieder neu übersetzt werden.

Wer kennt das nicht, im Eifer des Gefechtes hat man vergessen sich mit den anderen Abteilungen abzusprechen bzw. sie auf dem aktuellen Stand zu halten.

Alle Abteilungen innerhalb eines Unternehmens haben eines gemeinsam, es werden Texte erarbeitet. Angefangen beim Vertrieb, dem Einkauf, der Marketing-Abteilung, dem Projektmanagement und der Dokumentations-Abteilung, um nur einige zu nennen. Die dort zusammengestellten Texte enthalten ähnliche oft sogar identische Formulierungen. Die Wiederholungsrate beläuft sich erfahrungsgemäß auf 30 bis 40 % der gesamten Kommunikation in einem Unternehmen. Wie Sie sehen ist hier ein enormes Einsparungspotenzial, welches das Herz eines jeden Controllers höher schlagen lässt. Ein besonderes Augenmerk sollten auch die Einkäufer in den Unternehmen bei der Auswahl Ihres Übersetzungsbüros legen. Oft wird nur auf einen vermeintlichen Wort- oder Zeilenpreis geschaut. Die enormen Einsparungsmöglichkeiten, durch die Verwendung von Translation Memory-Systemen werden gerne außer Acht gelassen.

Wenn Sie mehr über den Einsatz von Translation Memory-Systemen wissen möchten setzen Sie sich einfach mit uns in Verbindung. Wir stehen ich Ihnen jederzeit für ein persönliches und kostenfreies Beratungsgespräch zur Verfügung.

pro-diction GmbH – translation services
FreeCall 0800 050 90 50
International +49 40 226 38 678
International + 49 7221 922 99 20

info@pro-diction.com
www.pro-diction.com