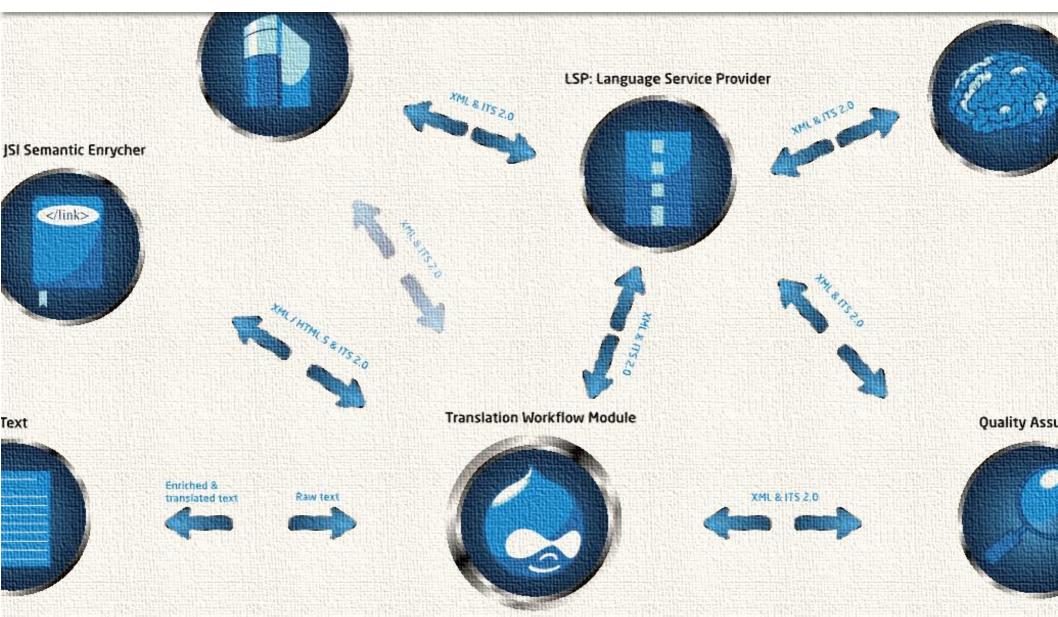
ROME, MARCH 2013



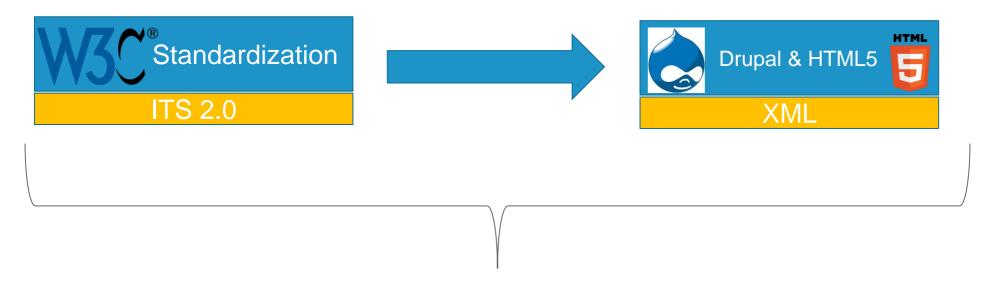


# COCOMORE – WHO WE ARE, WHAT WE DO, WHAT DREW US TO MLW-LT?

- \* An agency for communication and IT with three offices in Europe and a team of 150
- \* Extensive experience in open-source software, interface development and an understanding of the content creation side
- \* The largest Drupal development team in Germany and Spain
- \* The wish to provide better multilingual solutions for clients and to lay the foundation for a long-term CMS-to-localisation-chain-integration



#### **COCOMORE: OUR TASK IN MLW-LT**



Use Case: Showing business benefit for (translation) industry



#### **USE CASE: VDMA**

- \* VDMA: German machinery and plant manufacturers' association
- \* Largest industrial association in the capital goods industry in Europe (3170 industrial members)
  - High export orientated









- \* VDMA:
- \* Larges industri
  - High



(3170



#### USE CASE: MULTILINGUAL CHALLENGE AT VDMA



\* Currently 9 standard languages

\* Online & offline publications for the umbrella association and 65 industrial unions

... but translation needs to be

managed. And it takes time.





#### **USE CASE: MLW-LT AS A SOLUTION**







- \* Translated 141 press releases
- \* Using Drupal MLW-LT modules
  - Automatic content round tripping with Linguaserve as LSP
- \* Languages: GER, FR, ZH

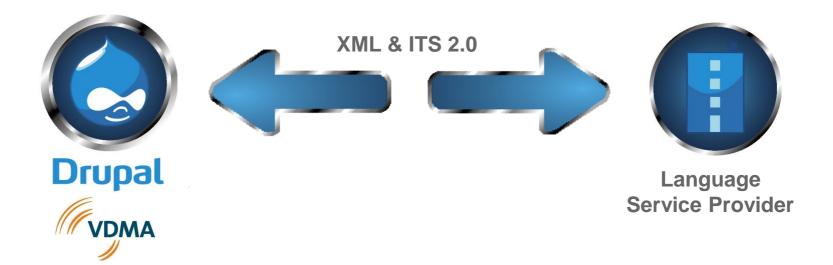


#### MLW-LT FEATURES DEVELOPED BY COCOMORE

- \* Global metadata to Drupal
- \* WYSIWYG plugin to add local metadata to Drupal
- \* Developed and implemented a language management tool to view and edit metadata inside Drupal, without changing the content (jQuery Plugin)
- Extended TMGMT to handle integrated, however distributed, tagging and translation workflows (e.g. Linguaserve, JSI Enrycher)
- \* Extended TMGMT to export Drupal strings

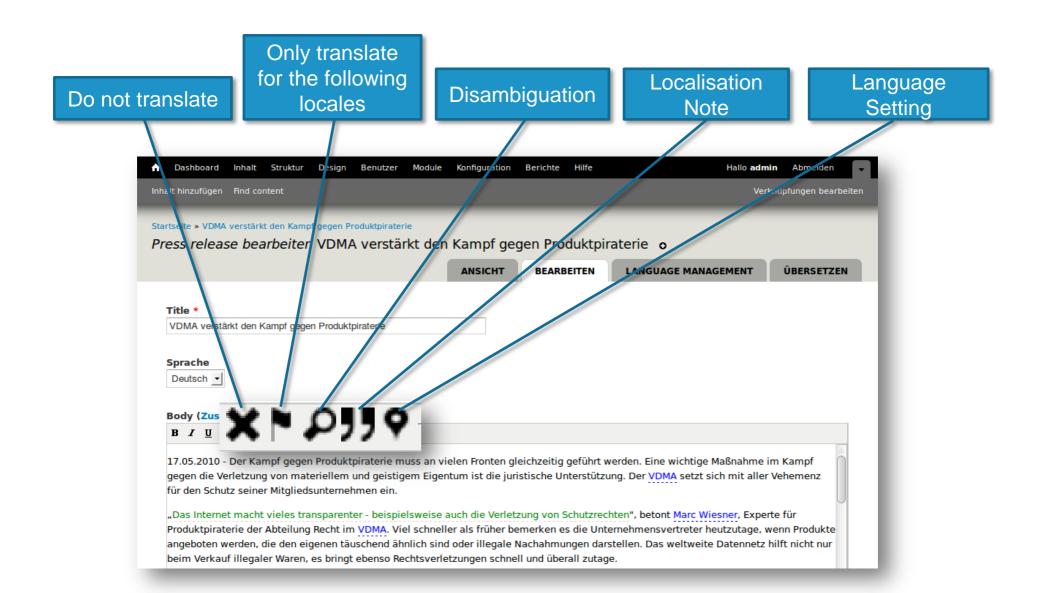


## **USE CASE: WORKFLOW**



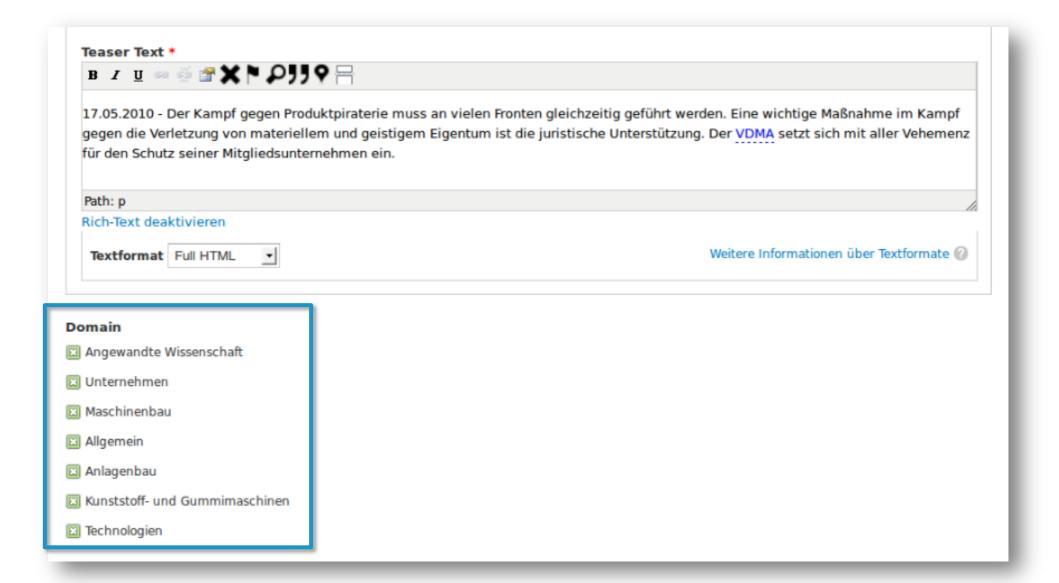


#### **EDITING CONTENT**





#### **EDITING CONTENT**

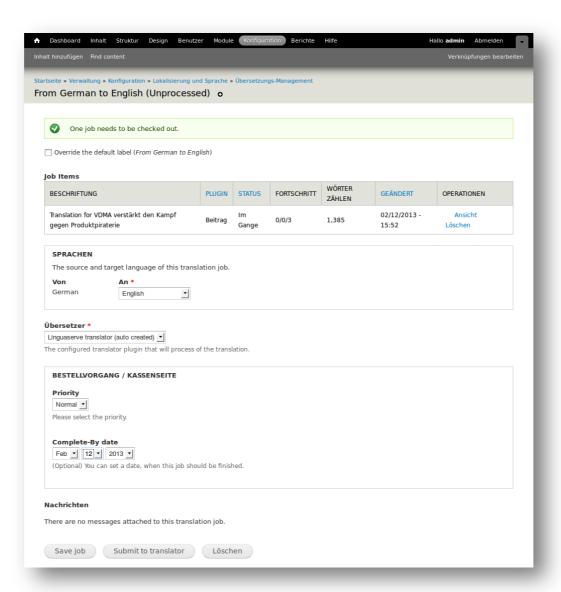






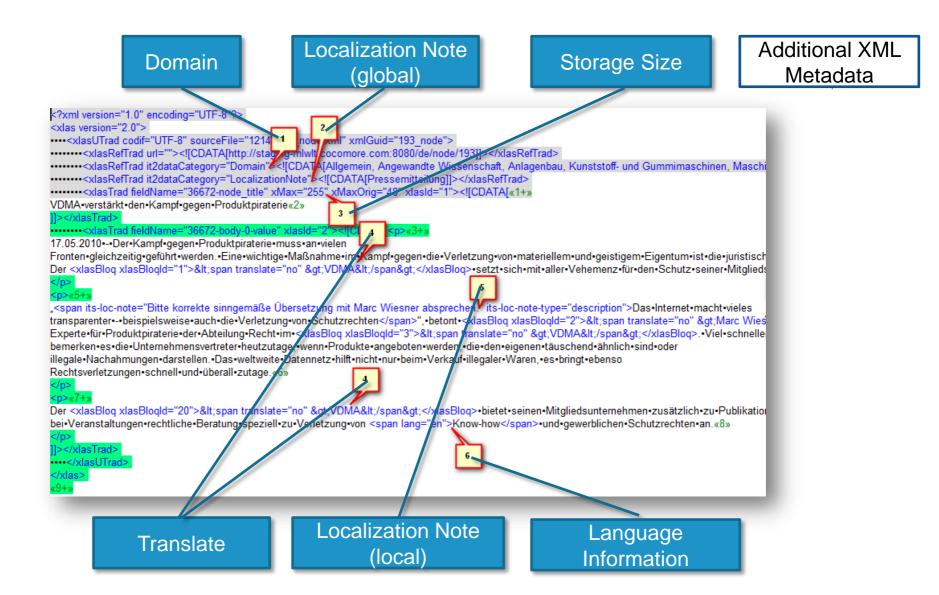


#### SENDING IT TO LINGUASERVE - XML FILE EXPORT





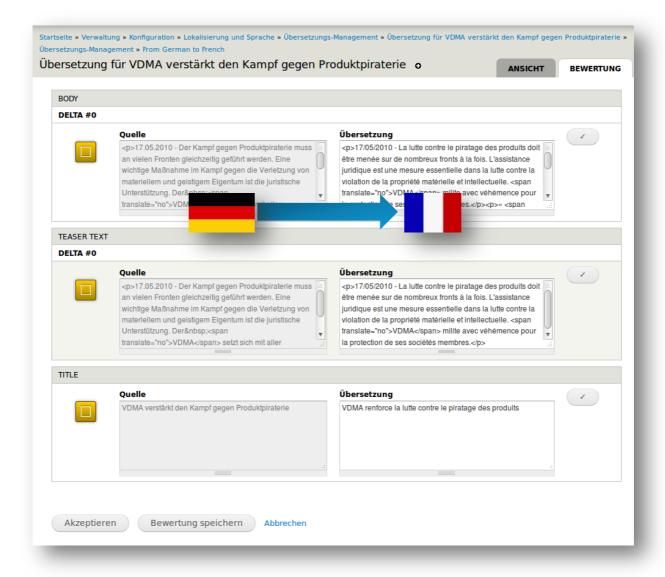
#### LSP:XML FILE IMPORT







#### **REVIEW PROCESS**









## CMS: TRANSLATION PROCESS OVERVIEW

		_	_								knüpfungen bea
rtseite » VDMA verstärkt den Kampf gegen Produktpiraterie Dersetzungen von <i>VDMA verstärkt den Kampf gegen Produktpirateri</i> e   o											
						ANSICHT	BEARE	EITEN	LANGUAGE M	MANAGEMENT	ÜBERSETZ
Übers	_	n irgendeine		_	_	-	_	_		alt und eine belieb Originalinhalt größ	_
	SPRACHE	<b>.</b>	TITEL				STATU	S	PENDING TRANSLATIONS	OPERA	TIONEN
	Deutsch	(Quelle)	VDMA ve Produktp	stärkt den I iraterie	Kampf geg	gen	Veröffe	entlicht	Quelle	Bearbe	iten
	Chinesiso Vereinfac		德国机械设	<b>}备制造业联</b> 台	合会加强了篮	<b>盗版打击力度</b>	Veröffe	entlicht	Keine	Bearbe	iten
×	Englisch		k.A.				Nicht überse	etzt	Keine	Überse hinzufü	-
	Französis	sch	VDMA rer produits	nforce la lutt	te contre l	e piratage des	Veröffe	entlicht	Keine	Bearbe	iten
Re	equest tra	nslation									
ÜBERSETZUNGEN FÜR VDMA VERSTÄRKT DEN KAMPF GEGEN PRODUKTPIRATERIE AUSWÄHLEN  Alternativ können Sie vorhandene Beiträge als Übersetzung für diesen auswählen oder Übersetzungen dieses Beitrags entfernen. Nur  Beiträge, die die richtige Sprache haben und nicht als Übersetzung für andere Beiträge dienen, finden Sie hier.											
С	hinesisch, '	Vereinfacht		德国机械设	设备制造业	联合会加强了盗牌	版打击力度 [	nid:299]	0		
E	nglisch								0		
Fr	ranzösisch			VDMA ren	nforce la lu	tte contre le pira	tage des pro	oduits [nid:	330]		



#### CMS: LANGUAGE MANAGEMENT

METADATA  □ Translate □ Locale Filter □ Disambiguation □ Localization Note □ Language
Title (Allowed Characters: [^<>], Storage Size: 255):  VDMA verstärkt den Kampf gegen Produktpiraterie  Body:
17.05.2010 - Der Kampf gegen Produktpiraterie muss an vielen Fronten gleichzeitig geführt werden. Eine wichtige Maßnahme im Kampf gegen die Verletzung von materiellem und geistigem Eigentum ist die juristische Unterstützung. Der VDMA setzt sich mit aller Vehemenz für den Schutz seiner Mitgliedsunternehmen ein.
"Das Internet macht vieles transparenter - beispielsweise auch die Verletzung von Schutzrechten", betont Marc Wiesner, Experte für Produktpiraterie der Abteilung Recht im VDMA. Viel schneller als früher bemerken es die Unternehmensvertreter heutzutage, wenn Produkte angeboten werden, die den eigenen täuschend ähnlich sind oder illegale Nachahmungen darstellen. Das weltweite Datennetz hilft nicht nur beim Verkauf illegaler Waren, es bringt ebenso Rechtsverletzungen schnell und überall zutage.
Gefälschte Werbeprospekte zunehmend verbreitet
Denn die Fälscher kopieren nicht nur die Ideen oder Produkte der Originalhersteller, sondern sie gehen noch einen Schritt weiter. "Immer häufiger werden die Fotos und Werbeprospekte der Originalhersteller verwendet", ergänzt Wiesner. "Damit erzielen die Plagiateure ein maximales Ergebnis bei minimalem Arbeitseinsatz, denn sie machen sich nicht einmal die Mühe, ein Foto von den nachgebauten Produkten oder Maschinen anzufertigen", betont der Experte. "In diesen Fällen ist meistens eine Urheberrechtsverletzung eindeutig", ergänzt er und liefert das Beispiel dazu: Ein indisches Unternehmen hatte im Internet nicht nur mit illegalen Produkten, sondern auch mit Kopien der Originalbilder dieser Produkte Kunden auf sich aufmerksam machen wollen, was auch mit Unterstützung des VDMA-Büros in Kalkutta umgehend abgestellt wurde.
Deutsche Kunststoffmaschinenhersteller besonders betroffen

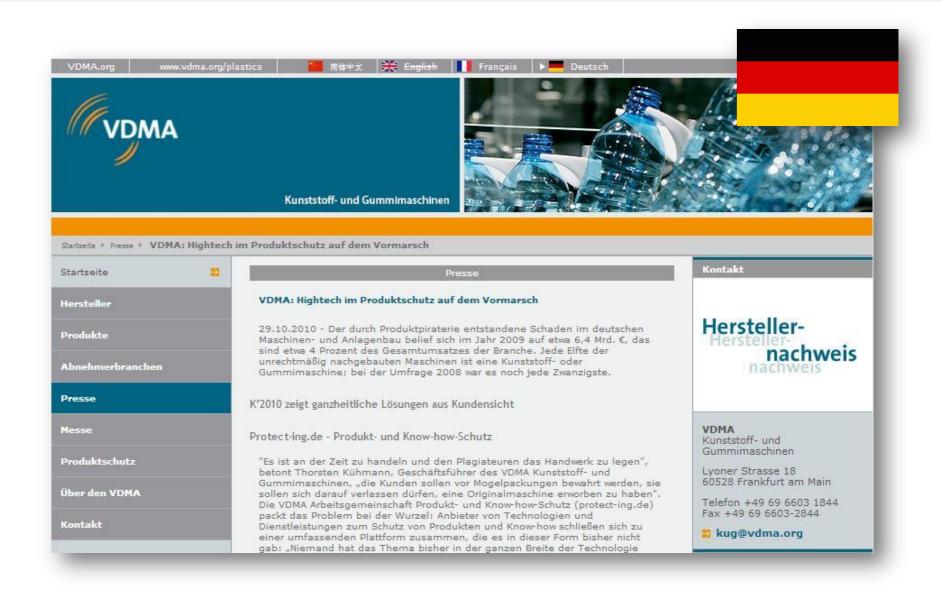
"Die Attraktivität der deutschen Produkte hat ihre Kehrseite", berichtet Thorsten Kühmann, Geschäftsführer des VDMA Kunststoff- und Gummimaschinen, aus der jüngsten repräsentativen Umfrage des VDMA zur Produkt- und Markenpiraterie, "unter den von Produktpiraterie betroffenen Meldern zur aktuellen VDMA-Umfrage stammen neun Prozent aus dem Kunststoff- und Gummimaschinenbau". Im Durchschnitt ist







#### **VDMA: VIEW**









#### **VDMA: VIEW**



## cocomore\*





#### STANDARDISATION FOR THE MULTILINGUAL WEB: A DRIVER OF BUSINESS OPPORTUNITIES

#### VDMA: VIEW





### MLW-LT BENEFIT: 84 % TIME SAVED

CMS/client tasks  cocomore**	Estimated time* with manual procedure	Estimated time with new workflow	Estimated time saved
Annotation of the content (at least the data categories that are done automatically or with assistance)	10 minutes	5 minutes	5 minutes
Extracting and preparing the source content from Drupal (file to be sent)	4 minutes	0 minutes	4 minutes
Sending the source content to be translated	3 minutes	0 minutes	3 minutes
Receiving and storing the translated content	4 minutes	0 minutes	4 minutes
Inserting the translated content into Drupal and preparing the review	7 minutes	0 minutes	5 minutes
Publishing the content	4 minutes	0 minutes	4 minutes
TOTAL	32'	5'	25'

<sup>\*</sup>time per use case unit (press release)



### MLW-LT BENEFIT: 84 % TIME SAVED

CMS/Client side tasks  cocomore**	Estimated time with manual procedure	Estimated time with new workflow	Estimated time saved
Annotation of the content (at least the data categories that are done automatically or with assistance)	10 minutes	5 minutes	5 minutes
Extracting and preparing the source content from Drupal (file to be sent)			4 minutes
Sending the source content to be translated		ed: 27 min (%)	3 minutes
Receiving and storing the translated content			4 minutes
Inserting the translated content into Drupal	7 minutes	0 minutes	5 minutes
Publishing the content	4 minutes	0 minutes	4 minutes
TOTAL	32'	5'	27'

<sup>\*</sup>time per use case unit (press release)



## USE CASE BENEFIT FOR LSP

LSP tasks  linguaserve  Translation, linguistic services and cutting edge solutions	Estimated time with manual procedure	Estimated time with new workflow	Estimated time savings
Receiving, storing and confirming the source content from Drupal (file received)	5 minutes	0 minutes	5 minutes
Managing the different workflow steps: pre- production, translation, revision, and post- production	20 minutes	5 minutes	15 minutes
Processing the ITS annotation	15 minutes	2 minutes	13 minutes
Tracking administrative information (dates, resources, accounting)	15 minutes	3 minutes	12 minutes
Sending the translated content	5 minutes	0 minutes	5 minutes
TOTAL	60'	10'	50'

<sup>\*</sup>time per use case unit (press release)



## USE CASE BENEFIT FOR LSP

LSP side tasks  Inguaserve Translation, linguistic services and cutting edge solutions	Estimated time with manual procedure	Estimated time with new workflow	Estimated time savings
Receiving, storing and confirming the source content from Drupal (file received)	5 minutes	0 minutes	5 minutes
Managing the different workflow steps: pre- production, translation, revision, and post- production	20 minutes	5 minutes	15 minutes
Processing the ITS annotation	Time save	13 minutes	
Tracking administrative information (dates, resources, accounting)		12 minutes	
Sending the translated content	5 minutes	0 minutes	5 minutes
TOTAL	60'	60' 10'	

<sup>\*</sup>time per use case unit (press release)

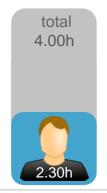


# CONCLUSION MLW-LT: STANDARDIZED TRANSLATION MANAGEMENT CONSERVES VALUABLE RESOURCES

\* Computer aided tagging and automatic content round tripping save time (money)



- \* Reducing the delivery time by more than 30%: from ca. 4 h to less than 2:45 h
  - For the project management, annotation and round tripping tasks
     the amount of time is reduced from about 1:32 h to around 15 min
  - Professional human translators need around 2:30 h for a 600-word document (DE to FR)



\* If machine translation is possible the time spent can diminish by 50% (from 4 h to less than 2 h)

