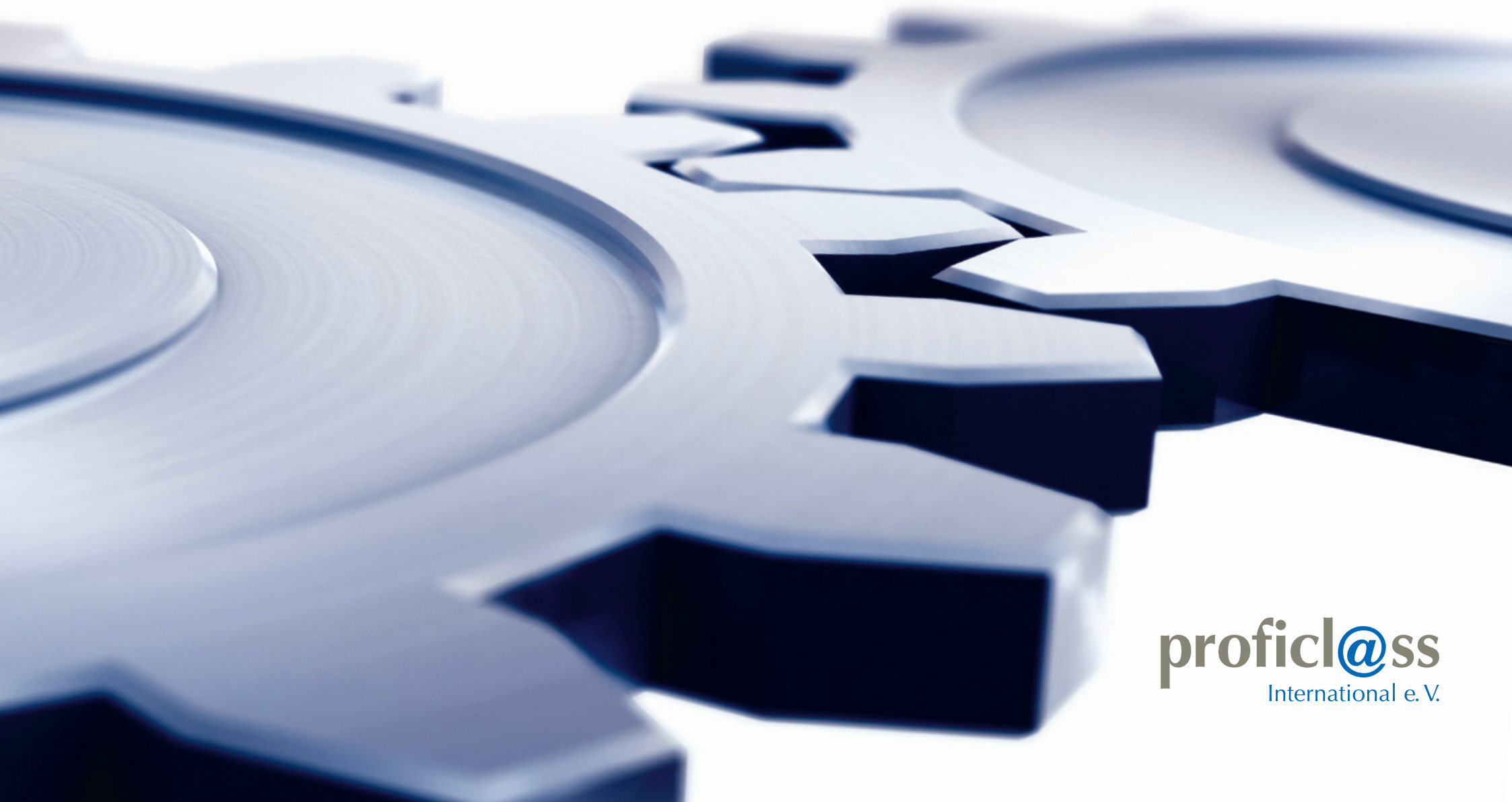


- proficl@ss: DER STANDARD.  
DAS EINFACHE ALLTÄGLICH WERDEN LASSEN.



## ➤ proficl@ss International e.V. – eine Vision wird Wirklichkeit



Martin Reinke  
Vereinsvorsitzender  
von proficl@ss  
International e.V.

Es war 2003, als eine überaus wichtige Richtungsentscheidung für die Strukturen im Produktionsverbindungshandel (PVH) getroffen wurde. Im Wissen, dass künftig Hersteller, Händler und Endabnehmer vor allem elektronisch zusammen arbeiten werden, begannen rund ein Dutzend Unternehmen, verbindliche Regeln und Leitlinien für diese Zusammenarbeit und den damit verbundenen elektronischen Datenaustausch zu fixieren: Der Verein proficl@ss International e.V. war geboren.

Die Ziele der Firmen, die hinter der Gründung von proficl@ss International e.V. standen, waren dabei von strategischen wie von wirtschaftlichen Zielen getragen: Wenn von allen Beteiligten des PVH, so die Überzeugung, die gleichen Datenstrukturen und verbindlichen Produktbeschreibungen verwendet würden, könnten beim Datenaustausch und der nachfolgenden Katalogerstellung erheblich Zeit und Abstimmungsaufwand eingespart werden. Zudem wäre es möglich, die allgemeinen Prozesskosten zu senken und dadurch sinkende Preise und Margen zu kompensieren – Nutzen also, die allen Unternehmen zu Gute kommen würden.

Wichtig war es den Initiatoren von proficl@ss, hierfür die Besonderheiten der Branche zu berücksichtigen. Darum sollte nicht ein Regelwerk von einer anderen Branche übernommen, sondern Vorgaben

entwickelt werden, die genau die Bedingungen des PVH abbilden. Was 2003 als Vision von einigen innovativen Unternehmen begann, ist zu einem prägenden Element des Produktionsverbindungshandels geworden. So ist proficl@ss International e.V. heute der treibende Faktor, wenn es um die Durchsetzung einheitlicher elektronischer Datenstrukturen im PVH geht. Leitbild ist dabei stets die Erarbeitung und Gestaltung von Strukturen, mit denen Unternehmen Kosten und Aufwände sparen können.

proficl@ss ist darüber hinaus Zentralstelle wenn es um die Bereitstellung von Produkt-Beschreibungsvorlagen für Unternehmen und Händler geht und wichtigste Instanz für die Fortentwicklung und Aktualisierung von vorhandenen Beschreibungs- und Datenstrukturen im PVH. Darüber hinaus ist der Verein bevorzugter Ansprechpartner bei Politik, Industrie sowie Handel und weithin in der Öffentlichkeit bekannt und akzeptiert.

Kein Wunder, dass heute bereits eine Vielzahl an Unternehmen ihre Datenhaltung komplett auf die Strukturen von proficl@ss ausrichtet und Händler sich bei der Katalogerstellung vollkommen auf die Strukturen von proficl@ss verlassen. Kurzum: Eine Vision ist Wirklichkeit geworden.



› DATENKOMPATIBILITÄT  
› STANDARDISIERUNG

## › Der Standard, der den Datenaustausch einfach macht

Noch nie war die Bedeutung des eBusiness und damit die von elektronischen Daten so groß wie heute. Ganz gleich, ob Marktplatz im Internet, eProcurement-System, Shop oder Katalogerstellungsoftware – jeder Beteiligte am PVH nutzt elektronische Daten fast täglich. So wichtig sie damit sind, so unverbindlich ist allerdings vielerorts noch ihr Aufbau. Praktisch jeder Hersteller nutzt seine eigene Nomenklatur, eine individuelle Datenstruktur und eigene Produktbeschreibungen. Die Folgen dieser fehlenden Standardisierung: So gut wie jede Datenlieferung muss händisch kontrolliert und angepasst werden, nach fast jeder Übertragung gibt es Abstimmungsbedarf.

Mit den 2003 erarbeiteten und seitdem regelmäßig fortentwickelten Regeln und dem Klassifizierungsstandard proficl@ss gehören diese Uneinheitlichkeit und die damit verbundenen Handlingprobleme im PVH endgültig der Vergangenheit an. Denn alle relevanten Informationen, z. B. technische Produktdaten, Bilder, Kurz- und Langtexte zu den einzelnen Produkten können ohne Layout übergeben und vom Datenempfänger (Kunde, Händler, Internet-Marktplatz) in seine Datenbank importiert werden. Bei der Produktbeschreibung wirken Merkmale wie zum Beispiel Länge, Breite, Stahlsorte oder Griffummantelung. Klassifizierte Produktdaten nach proficl@ss haben jedoch keinen Einfluss auf die Gestaltung der einzelnen Katalogseiten. Die Individualität und daher die völlige Freiheit in der Anwendung von einfachen bis komplexen Layouts ist nach wie vor gewährleistet.

Wie viele Beschreibungen pro Produkt = Klasse angewendet werden, entscheidet eine von proficl@ss einberufene Gruppe von Spezialisten aus Fachverbänden, ausgewählten Herstellern und Händlern, die passende Merkmale und Werte erarbeitet und zuordnet. Diese Vereinbarungen und Regeln werden anschließend veröffentlicht und dienen den Herstellern des klassifizierten Produktes als Vorlage für die Beschreibung der eigenen Artikel mit Hilfe einer Software.

## ➤ Für diese Leistungen steht proficl@ss International e.V.

- Organisation von Workshops mit Fachverbänden, ausgewählten Herstellern und Händlern, um darin einheitliche und verbindliche Beschreibungs- und Datenstrukturen für einzelne Produkte und Produktgruppen zu erarbeiten und zu fixieren.
- Regelmäßige Fortentwicklung und Überarbeitung von Beschreibungsmustern und Einarbeitung der Änderungen.
- Bereitstellung der Vorgaben und Regeln (Klassenbrowser), nach denen Produkte beschrieben werden müssen. Beschreibungen existieren bereits unter anderem für die Bereiche Arbeitsschutz, Unfallsicherheit, Lager- und Betriebseinrichtung, Werkzeuge, Werkzeugmaschinen, Schlösser und Beschläge, Maschinenelemente, Befestigungsmittel, Baustoffe sowie Bauelemente.
- Aktive Förderung von Maßnahmen, mit denen Unternehmen im Bereich Datenhaltung Zeit und Aufwand sparen können. Beispiel hierfür ist die von der Bundesregierung geförderte Harmonisierung von proficl@ss und eCl@ss. Unternehmen werden so aus ihren proficl@ss-Daten problemlos eCl@ss-Daten ableiten können.
- Presse- und Öffentlichkeitsarbeit, um Sinn und Nutzen einheitlicher Datenstrukturen weiter bekannt zu machen.



**Resolution der führenden Handelsverbände und Handelsunternehmen zur Verwendung von proficl@ss als Klassifizierungsstandard**

Die führenden Handelsverbände und Handelsunternehmen – 3e, ASSI Teclog, BERNER, EBH, E/D/E, E.I.S., IMATEC, NORDWEST, PRECITOOL, Schachermayer, ZEDACH, ZVEI – unterstützen die Klassifizierungsinitiative proficl@ss International e.V. und haben proficl@ss als Klassifizierungsstandard in ihren Unternehmen eingeführt. Auch der VTH –Verband Technischer Handel e.V.– empfiehlt seinen Mitgliedsfirmen, proficl@ss als Klassifizierungsstandard einzuführen.

proficl@ss ist eine branchenübergreifende, unabhängige und neutrale Initiative zur Klassifizierung von Produktdaten. Hersteller, Handel und Verbände erarbeiten diese Klassifikation als gemeinsamen Branchenstandard für die Bezeichnung und die sachliche Beschreibung von Produkten. Dies geschieht mit Hilfe von eindeutigen Produktmerkmalen und genormten Merkmalsinhalten. Weitere Informationen unter [www.proficlass.org](http://www.proficlass.org).

Ziel ist es, die Artikeldaten aller Lieferanten, Hersteller und Händler gemäß einer einheitlichen Klassifizierung zu strukturieren. Damit ist gewährleistet, dass die Erstellung von Katalogen für internetbasierte Anwendungen und für Druckmedien wesentlich effizienter ist.

Weiter bietet proficl@ss durch die Referenzierung auf e-cl@ss-Untergruppen eine Hilfestellung beim Abgleich von Produktdaten in den Klassifikationssystemen.

Wir, die führenden Handelsverbände und Handelsunternehmen, gehen davon aus, dass unsere Industriepartner den gemeinsam erarbeiteten Klassifizierungsstandard auch in ihren eigenen Unternehmungen noch in diesem Jahr umsetzen.

Köln, 2005

**proficl@ss**  
Wir beschreiben Standards.

Unternehmen, die Mitglied bei proficl@ss International e.V. sind, profitieren in vielfältigster Weise von der Mitgliedschaft:

- › Mitglieder zeigen offen ihr Engagement und ihren Gestaltungswillen für den PVH sowie ihre Innovationskraft und ihren Willen, mit den PVH-Teilnehmern etwas zu bewegen.
- › Mitglieder zeigen dem PVH offen und klar, dass neue Datenstrukturen und eBusiness-Anwendungen für sie selbstverständlich sind.
- › Mitglieder sind vorbereitet auf die Anforderungen des eBusiness und können standardisierte Datenstrukturen schnell und reibungslos dem PVH zur Verfügung stellen.
- › Mitglieder profitieren von der starken Öffentlichkeitsarbeit.
- › Mitglieder sichern die Durchführung von weiteren Workshops mit Fachverbänden, ausgewählten Herstellern und Händlern: Damit mittelfristig alle Produktsegmente mit den passenden Beschreibungsvorlagen ausgestattet sind.

## › Werden Sie Mitglied und profitieren Sie vielfältig

- › Mitglieder helfen mit, dass Beschreibungen von Produkten vereinheitlicht und damit Katalogproduktionen vereinfacht werden.
  - › Mitglieder fördern die weitere Verbreitung des proficl@ss-Standards im PVH und sorgen für eine nachhaltige Verbesserung der Prozessstrukturen.
  - › Mitglieder erhalten aus erster Hand sachdienliche Informationen, wie das eBusiness den Produktionsverbindungshandel der Zukunft formen wird und welche Standards und Regeln darin prägend sein werden.
- › STRUKTUREN FÜR DIE ZUKUNFT PRÄGEN

## › Das sagen Mitglieder und Nutzer über die Leistungen von proficl@ss International e.V.

- ›› Das proficl@ss-Seminar hat mir praxisnah gezeigt, dass eine solche Datenklassifizierung kein „Hexenwerk“ ist, sondern auch schnell und einfach gehen kann. ‹‹

Rolf Horstmann, Mitarbeiter im Bereich Marketing / eProcurement bei der META-Regalbau GmbH & Co KG in Arnshausen



- ›› Die Hersteller befürchten zunächst eine höhere Transparenz des Marktes durch vereinheitlichte Daten sowie zusätzlichen Aufwand für die Datenpflege. Erst „auf den zweiten Blick“ sehen sie die Vorteile standardisierter Daten für ihre Kunden, aber auch für ihre internen Abläufe bis hin zur Erstellung der sicher auch weiterhin notwendigen Papierkataloge. Viele Hersteller wären jedoch mit der Pflege mehrerer unterschiedlicher Standards überfordert. Deshalb setzen wir uns seit langem dafür ein, dass die bislang nebeneinander arbeitenden Standards stärker harmonisiert werden. ... In einigen Jahren wird das Thema so selbstverständlich sein wie heute die DIN-Normen, an die man sich seinerzeit auch erst gewöhnen musste. ‹‹

Thomas Holland-Letz,  
Remscheider Fachverband  
Werkzeugindustrie e.V.



- » Schnell war klar, dass wir für den problemlosen Austausch unserer Produktdaten mit den Handelspartnern proficl@ss brauchen würden. Unsere Produkte müssen umfassend klassifizierbar sein, um reibungslos in die verschiedenen Kataloge aufgenommen werden zu können. Wichtig war dabei, dass proficl@ss-Daten auf BMEcat-Format basieren, weil das auf allen Plattformen, auf denen wir unsere Produkte anbieten, der absolute Standard ist. «



Harald Ottenwälder, bei KÄRCHER verantwortlicher Mitarbeiter für die Erstellung von Produktkatalogen für eProcurement-Systeme

- » Wir fühlen uns verpflichtet, dem Handel, den Verbänden und nexMart Daten zur Verfügung zu stellen, die einfach und ohne viel Nacharbeit in die elektronischen Kataloge übernommen werden können. So sind wir ein verlässlicher Partner mit optimal aufbereiteten Daten. «



Hans Hoymann, Ressortleiter Vertrieb Inland, Finanzen und Controlling der August Rüggeberg GmbH & Co. KG – PFERD-Werkzeuge



- » Die heutige Informations- und Kommunikationstechnik ermöglicht eine wesentlich intensivere und schnellere Verknüpfung der Unternehmen, insbesondere über die Handelsketten hinweg. Der elektronische Datenaustausch ist dafür die Basis, er kann auf alle Geschäftsprozesse angewendet werden und schließt Katalogdaten ein. Um den korrekten, vollständigen und effizienten Datenaustausch im eBusiness gewährleisten zu können, sind Standards wie proficl@ss unabdingbar. «

Dipl.-Ing. Klaus Greefe, ZVEI Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V., Geschäftsführer Fachverband Elektroschweißgeräte und beim Fachverband Elektrowerkzeuge

- » Bei proficl@ss haben wir das Gefühl, dass die seit langem gewünschte Vereinheitlichung der Daten-Strukturen nun Wirklichkeit wird. Wir können endlich Informationen in unsere Shop-Systeme importieren, die nicht nur alle einheitlich auf dem Datenaustauschformat BMEcat aufsetzen, sondern auch von den Beschreibungsformaten absolut gleichwertig sind. Im technischen Handel wird somit ein Medium Realität, womit wirklich professionell gearbeitet werden kann. «



Frank Beitelmann, Geschäftsführer der OSG Online Software Gesellschaft für neue Medien mbH aus Oldenburg



proficl@ss International e. V.  
Dieselstraße 45  
42389 Wuppertal

[martin.reinke@proficlass.de](mailto:martin.reinke@proficlass.de)  
[www.proficlass.de](http://www.proficlass.de)

➤ proficl@ss: DER STANDARD.  
DAS EINFACHE ALLTÄGLICH WERDEN LASSEN.