

*China Electronics Standardization Institute (CESI) zu Gast bei CON•ECT Eventmanagement*

# Standardisierung, Open Source & Intellectual Property Rights in China

Im Rahmen einer Veranstaltung von CON•ECT Eventmanagement berichtete Herr Xie Qian vom China Electronics Standardization Institute (CESI) über den Stellenwert von OSS in China. In seinem Vortrag stellte er die wichtigsten chinesischen Institutionen im Zusammenhang mit Open Source vor und dokumentierte den Ist-Stand der OSS-Entwicklung in China mit statistischen Daten. Darüber hinaus sprach Herr Xie über Anwendungsmöglichkeiten von OSS und argumentierte die Wichtigkeit von Open Source für die Wirtschaft, die öffentliche Verwaltung und die Wissenschaft.

Chinas Wirtschaft bietet ein optimales Umfeld für die schnelle Entwicklung von Open Source Software. Bis dato war der chinesische Softwaremarkt von ausländischen Produkten dominiert. Jetzt wird die OSS-Entwicklung staatliche gefördert, um so zu erreichen, dass heimische Produkte verstärkt auch von der nationalen Wirtschaft produziert und genutzt werden.

Yunhua statt; unter Beteiligung der TU Wien mit Herrn Armin Tjoa sowie Mag. Bettina Hainschink von CON•ECT Eventmanagement.

Sieghard Dippelreiter (Promac GmbH) hielt als Einleitung eine kurze Präsentation zu Open-Source-Software als Chance für die Wirtschaft und betonte, wie Open Source sich als Dienstleistung etablieren wird, da wir auf dem Weg zu einer Informations- und Wissensgesellschaft wären.

Alexander Schatten von der TU Wien hob die Interoperabilität besonders hervor und stellte fest, dass ein wichtiges Ziel bei der OSS-Entwicklung die Ausbildung der User schon im Schulalter sein müsse, speziell beim Aufbau in den asiatischen und afrikanischen Ländern. Er sagte außerdem, dass die bei OSS verwendete Methodologie auch in verschiedenen anderen Projekten angewandt werden könne und Software für sich immer weniger wichtig würde – der verbindende Aspekt rücke immer mehr in den Vordergrund.

## **Chang Feng Open Standards Platform Software Alliance (Chang Feng Alliance)**

Die Chang Feng Alliance besteht aus Herstellern von Plattform-Software, die sich zu dem Zweck der OSS-Entwicklung zusammengeschlossen haben. Kooperationsfelder sind die Gebiete Standardisierung, Verkauf und Anwendungen.

## **Co-create Software League (CoSoft)**

Die CoSoft ist ein Ableger der Chinese Software Industry Association (CSIA), die sich auf Open Source Software spezialisiert hat. Ihr Hauptziel ist die Förderung technischer OSS Standards.

## **Linux University Promoting Alliance (LUPA)**

LUPA wurde von einigen Universitäten mit dem Ziel initiiert, OSS Ausbildungen an ihren Instituten zu fördern. LUPA hat heute über 300 Mitglieder.

## **Fazit**

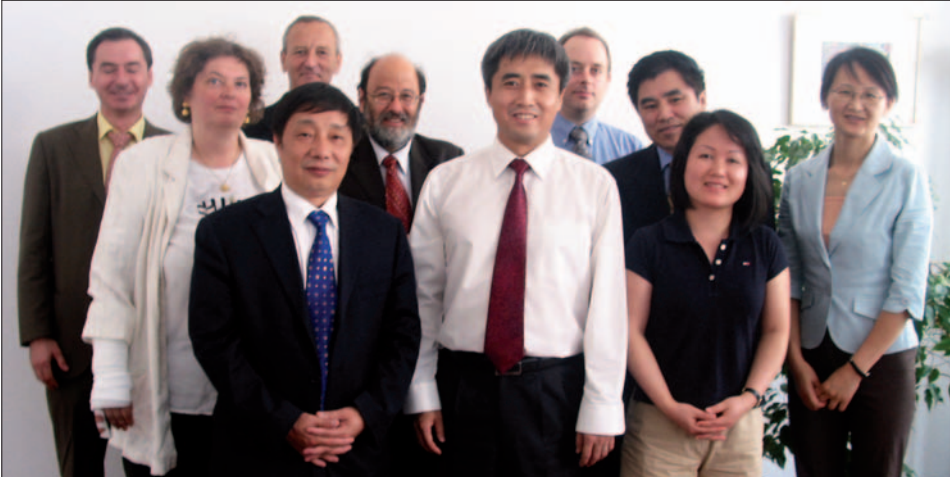
Open-Source-Software wird in China mittlerweile in zahlreichen Bereichen genutzt. Nach einem späten Beginn (erst 1999) Open-Source-Software strategisch zu nutzen hat eine stürmische und erfolgreiche Entwicklung zu einer qualitativ und quantitativ bemerkenswerten Entwicklungskompetenz und zu einer wesentlichen Verwendung von OSS in China geführt. Große Potenziale warten in beiden Bereichen auf ihre Umsetzung.

## **Über uns**

CON•ECT Eventmanagement, die IT-Trend-Eventagentur. Unser Ziel ist, für unsere Kunden auf dem Gebiet der IT-Trendthemen ständig einen Schritt voraus zu sein. Das erreichen wir durch ein gut funktionierendes Netzwerk von Partnern und unser Gespür für zukunftssträchtige Wissensgebiete. Diesen Vorsprung gegenüber den Mitbewerbern geben wir an unsere Kunden weiter, indem wir unser Know-how mit professionellem Eventmanagement verbinden. So bringen unsere Events allen Beteiligten (Veranstaltern, Sponsoren, Referenten, IT-Entscheidern und den Teilnehmern) den gerade in der IT-Branche entscheidenden Vorteil: vorausinformiert sein!

CON•ECT hat in Österreich bereits mehrere Konferenzen zum Thema Open Source durchgeführt; für 2008 sind weitere Events geplant. Näheres unter [www.conect.at](http://www.conect.at).

Das ausführliche Paper der Präsentation von Herrn Xie ist auf Anfrage erhältlich.



In Bezug auf Open Source Software übernimmt China teilweise Standards, zum anderen Teil werden sie national in Projekten erarbeitet um nach einem Genehmigungsprozess verabschiedet werden zu können.

CESI hat einen wesentlichen und aktiven Anteil an der OSS-Standardisierung in China, unter anderem als Sekretariat für die Chinese Linux Standard Work Group, als Koordinator der Chinese Office Software Standard Work Group und als Teilnehmer bei zahlreichen behördlich gesponserten OSS R&D-Projekten.

Die Veranstaltung fand im Beisein des Botschaftsrates der Volksrepublik China, Herrn Prof. Ye Jianzhong sowie des Ersten Sekretärs der chinesischen Botschaft in Wien, Herrn Lou

## **Status der-Open-Source Software in China**

Die Entwicklung der Open-Source-Software in China wird sowohl von der Regierung (Sponsoring, Etablierung von öffentlichen R&D-Plattformen) als auch von Privaten (nichtstaatliche Organisationen, etwa COPU oder LUPA) gefördert.

## **China OSS Promotion Union (COPU)**

COPU ist eine Allianz verschiedener Unternehmen, öffentlicher Institutionen und nichtstaatlichen Organisationen, die sich unter der Leitung von nationalen Behörden für die Sache der OSS-Entwicklung einsetzen. COPU hat zurzeit 200 Mitglieder.