

## Kontakt & Anmeldung

### Termin

Montag, 16. Oktober 2017  
17:00 Uhr – 19:00 Uhr

### Veranstaltungsort

VolksbankForum der VerbundVolksbank OWL eG  
Neuer Platz 1, 33098 Paderborn  
4. OG (Eingang in der Volksbank-Passage)

### Anmeldung

Bitte melden Sie sich bis zum 10. Oktober 2017  
online an: [ebusinesslotse-owl.de/Veranstaltungen/  
blockchain-technologien-und-ihr-potential-ganze-branchen-auf-den-kopf-zu-stellen-innozent-owl](http://ebusinesslotse-owl.de/Veranstaltungen/blockchain-technologien-und-ihr-potential-ganze-branchen-auf-den-kopf-zu-stellen-innozent-owl)

**Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.**

### Ansprechpartner für Rückfragen

InnoZent OWL e.V.  
Ulrike Künnemann  
Tel. 05251 8794 695  
E-Mail: [ukuennemann@innozentowl.de](mailto:ukuennemann@innozentowl.de)  
[ebusinesslotse-owl.de](http://ebusinesslotse-owl.de)  
[innozentowl.de](http://innozentowl.de)

Die Veranstaltung wird durchgeführt in Kooperation mit dem IT-Sicherheitsnetzwerk

### nrw.uniTS

[www.nrw-units.de](http://www.nrw-units.de)



### Impressum

#### Herausgeber

InnoZent OWL e.V.  
Technologiepark 11  
33100 Paderborn



### Bildnachweis

© fotolia.com | aleutie

## Über das Projekt



Das Projekt „Business 4.0 OWL – Neue Geschäftsmodelle und Wertschöpfungsketten mit IKT“ wird von InnoZent OWL e.V. sowie vom s-lab – Software Quality Lab und vom Lehrstuhl für Dienstleistungsmanagement der Universität Paderborn getragen. Kooperationspartner sind die Industrie- und Handelskammern Ostwestfalen und Lippe, die Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe und das CPS.HUB NRW. Die IKT-Anlaufstelle des Projekts Business 4.0 OWL wird über den eBusiness-Lotsen OWL umgesetzt. [ebusinesslotse-owl.de](http://ebusinesslotse-owl.de)



Business 4.0 OWL ist Bestandteil des integrierten Handlungskonzepts „OWL 4.0 – Industrie, Arbeit, Gesellschaft“.

Hier werden im Rahmen von 10 Projekten die Potenziale der digitalen Transformation für die Stärkung von Wirtschaft und Gesellschaft genutzt. [owl-morgen.de](http://owl-morgen.de)

Dieses Vorhaben wird aus Mitteln des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) gefördert.

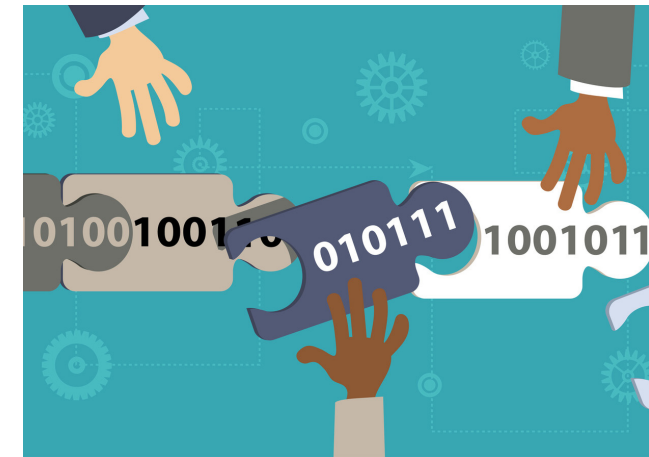


EUROPÄISCHE UNION  
Investition in unsere Zukunft  
Europäischer Fonds  
für regionale Entwicklung



EFRE.NRW  
Investitionen in Wachstum  
und Beschäftigung

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,  
Digitalisierung und Energie  
des Landes Nordrhein-Westfalen



**Blockchain Technologien  
und ihr Potenzial, ganze Branchen  
auf den Kopf zu stellen...**

Entwicklungen, Trends & Beispiele

Montag, 16. Oktober 2017  
17:00 - 19:00 Uhr  
VerbundVolksbank OWL eG, Paderborn

## Zielsetzung

Die Blockchain ist eine spannende und faszinierende IT-Technologie, die das Potenzial hat, ganze Wirtschaftszweige sowie Verwaltung und Politik massiv auf den Kopf zu stellen.

Ermöglicht wird dies durch Validierungsalgorithmen, die ganz ohne Intermediäre die Vertrauenswürdigkeit der aufgezeichneten Transaktionsdaten garantieren.

Blockchain Technologien bieten damit Möglichkeiten für neue Geschäftsmodelle und werden die Zusammenarbeit zwischen Akteuren aus unterschiedlichen Bereichen verändern.

Beispiele für bisherige Anwendungsfelder sind u.a. die Kryptowährungen (z.B. Bitcoin), elektronische Auktionen, Identity-Management und der Diamantenhandel.

Zukünftig stark beeinflusst werden insbesondere der Finanz- & Energiesektor, Notare, Treuhänder, Grundbücher, Vertragswesen, Identity-Lösungen und das Internet der Dinge (IoT).

Wir erklären die Grundzüge dieser Technologie, stellen Ihnen eine Reihe von Praxisbeispielen vor und wagen einen Ausblick auf zukünftige Entwicklungen.

Die Veranstaltung richtet sich an Unternehmen aus den Bereichen Industrie, Handel und Dienstleistung sowie an Organisationen und Behörden.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

## Programm

**17:00 Uhr Begrüßung**  
Dr. Friedrich Keine, Vorstand  
VerbundVolksbank OWL eG

**Vorstellung „Business 4.0 OWL“**  
Ulrike Künnemann  
InnoZent OWL e.V., Paderborn

**17:15 Uhr Blockchain Technologien und ihr Potenzial, ganze Branchen auf den Kopf zu stellen...**  
Prof. Dr. Norbert Pohlmann  
if(is) - Institut für Internet-Sicherheit  
Westfälische Hochschule, Gelsenkirchen

**18:15 Uhr Podium, Fragen & Diskussion**  
  
Oliver Flaskämper, Vorstand  
Priority AG, (u.a. Bitcoin Group SE), Herford  
[priority.de](http://priority.de)

Jörg Wehling, Vorstand  
C-LAB / Atos Information Technology GmbH  
[c-lab.de](http://c-lab.de)  
[atos.net](http://atos.net)

Thomas Werning, Inhaber  
Strategieberatungen  
[thomas.werning.com](http://thomas.werning.com), Lage  
[werning.com](http://werning.com)

Stefan Mrozek, Digital Consultant &  
Startup-Coach  
STARTUP LANDSCHAFT, Bielefeld  
[startup-landschaft.de](http://startup-landschaft.de)

**19:00 Uhr** Ende der Veranstaltung

**Moderation:**  
Ulrike Künnemann  
InnoZent OWL e.V.

## Veranstalter



Die Veranstaltung ist Teil des Technologie-Veranstaltungsprogramms solutions, das von Brancheniinitiativen, Kammern und weiteren Organisationen in OWL umgesetzt wird.  
[solutions-owl.de](http://solutions-owl.de)

**Referent**  
if(is) - Institut für Internet-Sicherheit,  
Westfälische Hochschule, Gelsenkirchen  
[internet-sicherheit.de](http://internet-sicherheit.de)

Prof. Dr. Norbert Pohlmann ist Informatikprofessor für Verteilte Systeme und Informationssicherheit im Fachbereich Informatik und geschäftsführender Direktor des Instituts für Internet-Sicherheit an der Westfälischen Hochschule Gelsenkirchen. Zudem ist er Vorsitzender des Bundesverbands für IT-Sicherheit - TeleTrusT und Mitglied des Vorstandes des Verband der Internetwirtschaft – eco.