

**Electronic Media and
Visual Arts**

**Elektronische Medien und
Kunst · Kultur · Historie**

EVA Berlin 2019

7. - 8. November

2 0 1 9

**Kulturforum
Staatliche Museen
zu Berlin**



Staatliche Museen zu Berlin
Preußischer Kulturbesitz



**Deutsches Zentrum
für Luft- und Raumfahrt e.V.**
in der Helmholtz-Gemeinschaft

**EVA Conferences
International**

KONFERENZBAND | PROCEEDINGS

EVA BERLIN 2019

Elektronische Medien & Kunst, Kultur und Historie

26. Berliner Veranstaltung der internationalen EVA-Serie
Electronic Media and Visual Arts

7. - 8. November 2019

Kunstgewerbemuseum am Kulturforum Potsdamer Platz, Berlin

Eine Kooperation zwischen den Staatlichen Museen zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz und dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. – Institut für Optische Sensorsysteme

PROGRAMM UND ORGANISATION

VORSITZ | CHAIRS

Prof. Dr. Andreas Bienert | Staatliche Museen zu Berlin – Preußischer Kulturbesitz
Eva Emenlauer-Blömers | ehem. Berliner Senatsverwaltung für Wirtschaft, Technologie und
Forschung, Projekt Zukunft
Dr. James R. Hemsley | EVA Conferences International, UK

PROGRAMMKOMITEE | PROGRAMME COMMITTEE

Dr. Anko Börner | Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. - Optical Sensor Systems
Dr. Christian Bracht | Deutsches Zentrum für Kunsthistorische Dokumentation - Bildarchiv Foto
Marburg
Prof. Dr. Matthias Bruhn | Humboldt-Universität zu Berlin
Prof. Dr. Dorothee Haffner | Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin
Dr. Harald Krämer | School of Creative Media | City University of Hong Kong
Prof. Dr. Robert Sablatnig | Technische Universität Wien
Pedro Santos | Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung IGD, Darmstadt
Dr.-Ing. Ralf Schäfer | Fraunhofer Institut für Telekommunikation - Heinrich-Hertz-Institut, Berlin
Prof. Gereon Sievernich | Hauptstadtkulturfonds, Berlin
Dr. Frank Weckend | Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V., Berlin

BERATEND | ADVISORY

Prof. em. Vito Cappellini | Universität Florenz

WISSENSCHAFTLICHE UND ORGANISATORISCHE KOORDINATION

Prof. Dr. Andreas Bienert | Staatliche Museen zu Berlin – Preußischer Kulturbesitz
Eva Emenlauer-Blömers | ehem. Berliner Senatsverwaltung für Wirtschaft, Technologie und
Forschung, Projekt Zukunft
Dr. James R. Hemsley | EVA Conferences International, UK

AUSKÜNFTE ZUR EVA BERLIN

Andreas Bienert
Staatliche Museen zu Berlin – Preußischer Kulturbesitz
Stauffenbergstraße 41
10785 Berlin, Deutschland (Germany)
Telefon: +49 (0) 30 266 42 33 01
E-Mail: a.bienert@smb.spk-berlin.de
www.eva-berlin.de | www.smb.museum | www.eva-conferences.com

KONFERENZBAND | CONFERENCE PROCEEDINGS

Für die Staatlichen Museen zu Berlin – Preußischer Kulturbesitz und das Deutsche Zentrum für Luft-
und Raumfahrt e.V. - Optical Sensor Systems herausgegeben von Andreas Bienert, Anko Börner, Eva
Emenlauer-Blömers und James Hemsley.

Redaktion: Andreas Bienert, Teresa Kaiser

Die Urheberrechte für die einzelnen Beiträge liegen bei den jeweiligen Autoren, die auch für den
Inhalt der Beiträge, die Verwendung von Warenzeichen etc. verantwortlich sind.
© 2019 Staatliche Museen zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz, Deutsches Zentrum für Luft- und
Raumfahrt e.V. und Autoren.

ISBN: 978-3-88609-835-4