



## HPI-Forum

**Schul-Cloud: Zukunftssichere IT-Infrastruktur  
für Schulen in Deutschland**

1. und 2. März 2018, Hasso-Plattner-Institut (HPI)

Moderation: Vivien Malyska &amp; Jacqueline Thorns, HPI

**AGENDA**

<b>TAG I</b>	<b>INTERESSIERTE ÖFFENTLICHKEIT</b>
12:30 Uhr	<b>Registrierung</b>
13:00 Uhr	<b>Begrüßung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Prof. Dr. Christoph Meinel, HPI</li> <li>▪ Wolfgang Gollub, MINT-EC</li> </ul>
13:45 Uhr	<b>Grußwort</b> –Ingo Ruhmann, BMBF
14:00 Uhr	<b>Keynotes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Digitalisierung in der Bildung im internationalen Vergleich</b> <i>Beth Havinga, Bündnis für Bildung</i></li> <li>▪ <b>Digitale Kompetenzen für Lehrkräfte: digi.kompP und VPH</b> <i>Dr. Marlene Miglbauer, Onlinecampus Virtuelle PH der Pädagogischen Hochschule Burgenland, Österreich</i></li> </ul>
15:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:30 Uhr	<b>Schul-Cloud: Herausforderungen, Erkenntnisse und Lösungsansätze bei der Digitalisierung deutscher Schulen</b> <i>Jan Renz, HPI</i>
16:00 Uhr	<b>Schools in the Cloud – Beobachtungen aus der wissenschaftlichen Begleitforschung an den MINT-EC-Pilotschulen</b> <i>Dr. Annekatriin Bock, Georg-Eckert-Institut</i>
16:30 Uhr	<b>Podiumsdiskussion: Digitalisierung in der schulischen Bildung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Prof. Dr. Christoph Meinel, HPI</li> <li>▪ Wolfgang Gollub, MINT-EC</li> <li>▪ Staatssekretär Dr. Thomas Drescher, MBSJ</li> <li>▪ Stephan Wassmuth, Bundeselternrat</li> <li>▪ Katharina Riethmüller, Wilhelm-Hittorf-Gymnasium Münster</li> </ul>
17:15 Uhr	<b>Abschlussworte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Prof. Dr. Christoph Meinel, HPI</li> <li>▪ Wolfgang Gollub, MINT-EC</li> </ul>
17:30 Uhr	<b>Ende der Veranstaltung</b>



Gefördert vom

Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**MINTec**   
Das nationale  
Excellence-Schulnetzwerk

**HPI**   
**Hasso  
Plattner  
Institut**  
Digital Engineering · Universität Potsdam

<b>TAG II</b>	<b>WORKSHOPS FÜR ALLE MINT-EC SCHULEN</b>
09:00 Uhr	<b>Begrüßung</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prof. Dr. Christoph Meinel, HPI</li><li>▪ Dr. Niki Sarantidou, MINT-EC</li></ul>
09:30 Uhr	<b>Einführung: Erste Schritte in der Schul-Cloud - N. Karn, HPI</b>
10:00 Uhr	<b>Drei parallele Workshops</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Videos für den Einsatz im Unterricht am Beispiel des digitalen Schulbuchs von MedienLB (B. Brockhaus, MedienLB)</li><li>▪ Unterrichtsvorbereitung in der Schul-Cloud (N. Karn, HPI &amp; F. Albers, Gymnasium Marianum Meppen)</li><li>▪ Implementierung der Schul-Cloud an einer Schule mit Hilfe des SAMR Modells (C. Mayer, Hohenstaufen-Gymnasium Kaiserslautern)</li></ul>
12:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
12:30 Uhr	<b>Drei parallele Workshops</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Interaktive Übungsaufgaben - Praktische Programmieraufgaben und Lernspiele (C. Hagedorn &amp; R. Teusner, HPI)</li><li>▪ Kollaboratives Arbeiten in der Schul-Cloud am Beispiel von NeXboard (H. Fladischer, neXenio)</li><li>▪ Kollaboratives Arbeiten mit digitalen Medien (M. Hammerschmidt, Dientzenhofer-Gymnasium Bamberg)</li></ul>
14:45 Uhr	<b>Abschlussworte</b>
15:00 Uhr	<b>Ende der Veranstaltung</b>

