

Conference presentations

Schreiweis, B. Vom Datensilo zur datengetriebenen Medizin: Versorgungsdaten, Interoperabilität und KI. 6. KI-Landeskonferenz Schleswig-Holstein. Lübeck. 09.10.2025

Schreiweis, B. Integration, Provision, and Semantic Annotation of Radiological Imaging Data using Innovative Methods. MIRACUM DIFUTURE SYMPOSIUM 2025. München. 11.10.2024

Schreiweis B. Large-scale Standardized Image Integration for Secondary Use Research Projects. *MEDINFO 2023 – 19th World Congress on Medical Informatics*. Sydney, Australia. 10.07.2023.

Schreiweis B, Mejia L. Kinderonkologische Untersuchung durch Leistungsfähige Telemedizin in Schleswig-Holstein (KULT-SH). *DMEA*. Berlin. 25.04.2023.

Schreiweis, B., Bronsch, T., Merzweiler, A. and Bergh, B. Implementing Modular Research Consents Using IHE Advanced Patient Privacy Consents. *MIE 2018 - Building Continents of Knowledge in Oceans of Data: the Future of Co-Created eHealth*. Göteborg, Schweden. 2018.

Schreiweis, B. and Nöst, S. Qualitätssicherung durch Linkage von Patientenbefragungen mit Routinedaten auf Basis einer Elektronischen Patientenakte (PEPA). *conHIT 2017*. Berlin. 2017.

Schreiweis, B., Yuksekogul, N., Weiss, N., Aguduri, L.S., Brandner, A., Bronsch, T., Pensold, P., Stein, K.E., Helmer, A., Bergh, B. and Heinze, O. Patient Portal Integration - A Native IHE Connector Implementation for PEHR. *HEC 2016 - Health - Exploring Complexity: An Interdisciplinary Systems Approach*. München. 2016.

Schreiweis, B., Bronsch, T., Stein, K.E., Nost, S., Aguduri, L.S., Brandner, A., Pensold, P., Weiss, N., Yuksekogul, N., Bergh, B. and Heinze, O. An Architecture for the Integration of Clinical Data from a PEHR in a Regional Research Platform. *HEC 2016 - Health - Exploring Complexity: An Interdisciplinary Systems Approach*. München. 2016.

Schreiweis, B., Brandner, A., Aguduri, L.S., Bronsch, T., Kunz, A., Pensold, P., Stein, K.E., Weiss, N., Yuksekogul, N., Bergh, B. and Heinze, O. The Patient Portal of the Personal Cross-Enterprise Electronic Health Record (PEHR) in the Rhine-Neckar-Region. *HEC 2016 - Health - Exploring Complexity: An Interdisciplinary Systems Approach*. München. 2016.

Schreiweis, B., Schneider, G., Pahontu, R., Eichner, T. and Bergh, B. Towards a Holistic Biomedical Information Platform for Primary and Secondary Use Settings. *eHealth Summit Austria*. Wien, Österreich. 2016.

Schreiweis, B. and Bergh, B. Applicability of different types of Patient Records for Patient Recruitment Systems. *MedInfo 2015 - e-Health enabled Health*. Sao Paulo, Brasilien. 2015.

Schreiweis, B. and Bergh, B. Entwurf eine IHE-basierten ePRS. *TELEMED*. Berlin 2015.

Schreiweis, B. and Bergh, B. Requirements for a Patient Recruitment System. *26th International Conference of the European Federation for Medical Informatics*. Madrid, Spanien 2015.

Schreiweis, B., Schneider, G., Eichner, T., Bergh, B. and Heinze, O. Health Information Research Platform (HIREP) - An Architecture Pattern. *MIE 2014*. Istanbul, Türkei 2014:773-777.

Schreiweis, B., Heinze, O. and Bergh, B. Architekturüberlegungen für ein einrichtungsübergreifendes PRS. *58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e. V. (GMDS)*. Lübeck: egms.de 2013.

Keynotes

Schreiweis, B. The Medical Data Integration Center (MeDIC) at University Hospital Schleswig-Holstein. *The Good Prescriber Summer School 2025*. 01.04.2025. Kiel.

Presentations on invitation

Schreiweis, B. MeDIC - tiefergehende Einblicke und Datenextraktion. *Clinician Scientist Winterschool – Detlef Zilikens CS Academy*. Timmendorfer Strand. 28.11.2025

Schreiweis, B. Consumer Health Devices in Versorgung und Forschung. *Pfizer GmbH - Access&Value Akademie*. Virtuell. 16.11.2023.

Schreiweis, B. Consumer Health Technologie in der medizinischen Anwendung (Kommentar). *Privatsphäre, Datenschutz, Gemeinwohl: Ethische, rechtliche und soziale Herausforderungen der Nutzung von Gesundheitsdaten für die Forschung*. Karlsruhe 2022.

Schreiweis, B. Aufbau eines Wissensmanagements - lokal, regional und national. *P.I.L.O.T.: Gesundheitsdaten - wie fit ist der Norden für den digitalen Gesundheitsmarkt?* Virtuell 2021.

Schreiweis, B. Einführung in IHE. *Seminar Neuere Methoden*. Münster 2019.

Schreiweis, B. openEHR - eine offene Standardspezifikation für elektronische Patientenakten. *DMEA Satellitenveranstaltung*. Berlin 2019.

Schreiweis, B. Elektronische Patientenakten - der aktuelle Stand. *63. Jahrestagung der GMDS - Das Lernende Gesundheitssystem: forschungsbasiert, innovativ, vernetzend*. Osnabrück 2018.

Schreiweis, B. Patienten und die Medizininformatik-Initiative. *3. BVMI-Fortbildungskongress*. Berlin 2018.

Schreiweis, B. The EHR - What's next? - From Physician-moderated to Patient-moderated PEHR - PEHR in practice at University Hospital Heidelberg. *Internet of Healthcare*. Amsterdam 2017.

Schreiweis, B. IHE und Forschung. *MI-Kolloquium*. Erlangen 2014.

Schreiweis, B. IHE und Forschung. *TMF-Workshop - IHE-Anwendbarkeit in der medizinischen Forschung*. Berlin: TMF e.V. 2014.

Schreiweis, B., Heinze, O. and Bergh, B. IHE-basierte Aktensysteme - Architekturmodelle. In: 2013, G., ed. *58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS)*. Lübeck 2013.

Schreiweis, B. An Architecture Concept for EHR-based Patient Recruitment. *56. GMDS-Jahrestagung und 6. DGEpi-Jahrestagung*. Mainz 2011.

Further presentations

Schreiweis, B. MeDIC – tiefergehende Einblicke und Datenextraktion. *Clinician Scientist Winter School*. Timmendorfer Strand. 28.11.2025.

Schreiweis, B. Medizinisches Datenintegrationszentrum (MeDIC). *10. Faculty Club der Medizinischen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel*. Kiel. 11.03.2025.

Schreiweis, B. Das Medizinische Datenintegrationszentrum (MeDIC). *UKSH Datensymposium*. Lübeck. 19.02.2025

Schreiweis, B. FDPG - Das deutsche Forschungsdatenportal für Gesundheit. *UKSH Datensymposium*. Lübeck. 19.02.2025

Schreiweis, B. DatenHorizonte in der Medizin – Was ist ein medizinisches Datenintegrationszentrum? *FDM-SH Lecture Series DatenHorizonte*. Virtuell. 10.02.2025. <https://doi.org/10.5281/zenodo.14859545>

Schreiweis, B. Das Medizinische Datenintegrationszentrum am UKSH. *FDM-SH Törn*. Kiel. 08.10.2024

Schreiweis B. Digitalisierung im Gesundheitswesen. *Clinician Scientist Seminar der Medizinischen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel*. Virtuell. 03.05.2023.

Heinze, O., Birkle, M., Schreiweis, B., Yüsekogul, N. and Bergh, B. Einwilligungsmanagement in multizentrischen Forschungs- und Versorgungsszenarien. In: e.V., T., ed. *TMF-Workshop Probandenmanagement*. Göttingen 2013.

Bergh, B., Heinze, O., and Schreiweis, B. Gesundheitstelematikstudie. Erste Ergebnisse der Bestandsaufnahme und Glossar der Telemedizin. *2. Sitzung AG Gesundheitstelematik*. Stuttgart 2012.

Heinze, O., Schreiweis, B. and Bergh, B. Gesundheitstelematikstudie - Erste Ergebnisse der Bestandsaufnahme und Glossar der Telemedizin. *AG Gesundheitstelematik SMBW 2. Sitzung*. Stuttgart, Germany 2012.

Trinczek, B., Köpcke, F., Leusch, T., Majeed, R.W., Schreiweis, B., Wenk, J., Prokosch, H.U. and Dugas, M. A Generic Software Architecture for Patient Recruitment Systems Using Hospital Information System Tools. In: Mantas, J., ed. *24th International Conference of the European Federation for Medical Informatics*. Pisa 2012.

Trinczek, B., Köpcke, F., Leusch, T., Majeed, R.W., Schreiweis, B., Wenk, J., Bergh, B., Ganslandt, T., Ohmann, C., Röhrig, R., Prokosch, H.U. and Dugas, M. Multizentrische Implementierung und Evaluation elektronisch unterstützter Patientenrekrutierung für Klinische Studien. *57. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS)*. Braunschweig 2012.

Birkle, M. and Schreiweis, B. Einwilligungsmanagement - KIS-basierte Unterstützung der Patientenrekrutierung in klinischen Studien. *Satelitenworkshop conhIT 2011*. Berlin 2011.

Trinczek, B., Köpcke, F., Leusch, T., Majeed, R.W., Schreiweis, B., Wenk, J., Bergh, B., Ganslandt, T., Ohmann, C., Röhrig, R. and Dugas, M. Multizentrische Analyse von Routinedaten im Hinblick auf Ein-/Ausschlusskriterien klinischer Studien. *56. GMDS-Jahrestagung und 6. DGEpi-Jahrestagung*. Mainz 2011.