

TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

In unserem FactSheet finden Sie alle Detailinformationen zu den Soft- und Hardwarelösungen, die im Trimble Technology Lab an der FHNW in Muttenz von Trimble in Kooperation mit der MEB Group zur Verfügung gestellt wurden. Für weitere Informationen haben wir die jeweiligen Web-Links eingefügt.

Software

Trimble Connect: Offene BIM-Plattform für die Zusammenarbeit

- Trimble Connect ist die open-BIM-Plattform mit Projektdaten über den kompletten Lebenszyklus eines Bauwerks sowie für die Zusammenarbeit während der Modellierung, Projektkoordination und Kommunikation, Modellkoordination und Kollisionserkennung, Ersatz von 2D sowie Papier bei BIM2Field, Datenbereitstellung während des Betriebs
 - Integriert in nahezu alle Trimble Lösungen
 - Schnittstellen IFC, BCF, RVT, DGN, TRB, SKP, LandXML, KML, SHP, DXF, DWG, Office-Dateien, uvm...
 - Desktop, Mobile, VR/AR und Browser-Applikationen
 - Aufgabenmanagement und Kollisionsprüfung
 - Mengenermittlung und Informations-Management
 - Lizenz für jeden Studenten und Dozenten



Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch/loesungen/trimble-connect/

Trimble Quadri: Offene BIM-Plattform spezifisch für den Tiefbau

- Ein Modell für die Erstellung und Übermittlung positionierter, kohärenter Informationen zwischen allen Beteiligten während des gesamten Projekts
- Für Praxisanwendungen wie Zusammenarbeit der Planer während der Modellierung, Projektkoordination und Kommunikation, Datenhub für BIM2Field, Datenbereitstellung während des Betriebs
- 30 Netzwerklizenzen als Komplettversion inkl. aller Module für Konnektoren zu GIS-Plattformen und Modellierungs-Lösungen, Schnittstellen IFC, LandXML, DWG, DXF, ..., Desktop und Browser-Applikationen, Zusammenarbeitsfunktionen, Mengenermittlung und Informations-Management



Weitere Informationen: www.constructionsoftware.trimble.com/products/quadri/

Trimble Novapoint

- BIM-orientiertes Design-Toolset für Infrastrukturprojekte, das es Bauingenieuren ermöglicht, alle Aspekte moderner Straßen, Eisenbahnen, Tunnel, Brücken, Wasser und Abwasser effektiv zu entwerfen.
Erstellung komplexer 3D-BIM-Modelle von Infrastruktur erstellen – einschließlich 3D-Geländeoberflächen, 3D-Untergrundschichten und 3D-Strukturen wie Gebäude, Brücken, Verkehrszeichen, Kabel, Vegetation usw.
- 30 Lizenzen als Komplettversion inkl. zahlreicher spezialisierter Module



Weitere Informationen: www.novapoint.com/

TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Trimble TILOS: Intuitive Wege-Zeitplanung von linearen Bauwerken

- Planung und Steuerung von linearen Bauprojekten mit einem robusten Software-Tool
- Für Praxisanwendungen wie Erstellen, Vergleichen und Optimieren von Projekt-Szenarien, Visualisierung des Bauprogramms sowie Steuerung des Bauzustandes, Ressourcenplanung und Massentransporte
- 30 Lizenzen als Komplettversion inkl. aller Module für Bauprogramme mit Leistungswerten, Multi- und Teilprojektmanagement, Verbindung zu 2D-Daten, Massentransporte und Ressourcenplanung

Weitere Informationen: www.sitech.ch/produkte/planung-und-projekt/terminplanung



Trimble SketchUp mit ScanEssentials

- Intuitive Modelliersoftware für den Entwurf bis zur Ausführung zum einfachen Einstieg in die 3D-Modellierung mit vielseitigen Anwendungen in Hoch- und Tiefbau wie Entwurfsmodellierung, Baustelleninstallation, Vorbereitung von BIM2Field, Bestandsmodellierung sowie Überprüfung von Modellen mit Laserscans als Education Lizenzen, inkl.
 - SketchUp Pro für intuitive Modellierung und Visualisierung
 - SketchUp Layout für 2D-Dokumentation
 - Extension (Plugins) und 3D-Warehouse (Bibliothek) Zugang
 - Scan Essentials für Field2BIM-Auswertung und Analysen
 - Lizenz für jeden Studenten und Dozenten

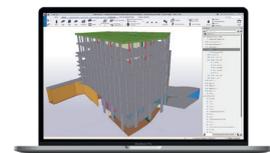
Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch/loesungen/sketchup/



Trimble Tekla Structures: BIM-Software für Tragwerksplaner und Ausführende

- BIM-Software für Tragwerksplaner und Ausführende zur parametrischen Modellierung von ausführbaren Modellen jeglicher Tragwerksart und beliebiger Projektgrößen mit verschiedenen Baumaterialien für Praxisanwendungen wie Mengenermittlung z.B. nach NPK, Kostenkalkulationen, Bauablaufplanung und -steuerung, Schalungen und Absturzsicherungen planen, Baustelleneinrichtung, Baustellen-AVOR sowie BIM2Field, Bestandsmodellierung sowie Überprüfung von Modellen mit Laserscans
- 30 Netzwerklicenzen als Komplettversion inkl. aller Module für die parametrische Modellierung von: Stahlbau, Betonfertigteilen, Ortbeton, Bewehrung, Schalungen, Mengenermittlung und 4D-Planung, 2D-Zeichnungen, Listen und NC-Daten
- Unterstützung aller gängigen openBIM-Workflows (BIM2Field, Field2BIM, Modell- & Aussparungskoordination)
- Zugang zu Plugins und Hersteller-Bibliotheken

Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch/loesungen/tekla/



Trimble Business Center: Bürosoftware für AVOR, Datenaufbereitung und Auswertung

- Einheitliche Bürosoftware als Datenhub zwischen Büro und Baustellengeräten für Anwendungen wie Datenaufbereitung und Bereitstellung für Maschinensteuerung und Bauvermessung, Datenauswertung (Geländemodelle, Kubaturen bestimmen etc.) und Auswertung von 3D-Laserscanning und Drohnenaufnahmen
- 40 Lizenzen als Komplettversion, inkl. aller Module für AVOR, BIM2Field-Aufbereitung, inkl. Georeferenzierung, Field2BIM-Auswertung (GNSS, Robotic, Drohnen, 3D-Laserscanning und Analysen sowie Resultatbereitstellung)
- Zahlreiche Modellierungs- und andere Werkzeuge im Bereich Aushub, Strassenbau, Werkleitungsbau, Scanning, Monitoring, Tunnelbau

Weitere Informationen: www.sitech.ch/produkte/planung-und-projekt/modellierung-und-arbeitsvorbereitung



TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Trimble RealWorks: Profisoftware für Punktwolken Einpassen, Auswerten und Modellieren

- 3D-Laserscansoftwarepaket für das Büro, wird eingesetzt für Praxisanwendungen wie AVOR, Ausmass, QS und Dokumentation, Einpassen, Auswerten und Modellieren ab Punktwolken-daten, intelligente Messungen Durchführen und halbautomatische Modellierungshilfen zur schnelleren Bearbeitung, Export in verschiedene Formate zur Weiterverarbeitung in anderen Softwaretools, Visualisierung als Video, Google Earth, etc.
- 40 Lizenzen als Komplettversion, inkl. aller Module für das Importieren von Scandaten aus praktisch jeder Quelle, das Verarbeiten und Analysieren, auch von sehr grossen Datensätzen, automatische Registrierung und Berichtsfunktionalitäten
- Zahlreiche Modellierungswerkzeuge



Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/laserscanner/realworks//

Trimble Connect for AR/MR

- Trimble Connect AR für Tablets und SmartPhones: Augmented Reality für das Bauwesen
- Plazierung von 3D-Modellen an ihrem tatsächlichen Standort vor Ort
- Perfekte Integration in Trimble Connect für webbasierte Workflows zur Verwaltung von Modellen und anderen Daten
- Integration von Trimble Robotik Totalstationen in den Prozess, um ein hochgenaues QR-Marker-Netzwerk zu erstellen.
- Lizenz für jeden Studenten und Dozenten



Weitere Informationen: https://buildingpoint.ch/loesungen/extended-reality/trimble_connect_ar/

Hardwarelösungen (inkl. Feldsoftware)

Trimble XR10 HoloLens: Mixed Reality für die Baustelle

- Industrieüblicher Bauhelm mit integrierter HoloLens 2 zur Visualisierung von 3D-Entwürfen auf dem Baugelände. Für den Einsatz in sicherheitsregulierten Umgebungen zertifiziert. Wird eingesetzt, um vor Ort Modelle im Kontext realer Umgebungsbedingungen zu beurteilen und auf dieser Grundlage fundierte Entscheidungen zu treffen (Baufortschrittskontrolle, Qualitätssicherung, Modellvergleich direkt auf der Baustelle, Variantenstudien vor Ort, einheitliche Kommunikation und Kollaboration).
- 6 Komplettsysteme bestehend aus:
 - Trimble XR10
 - Trimble Connect for Mixed Reality



Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch/loesungen/extended-reality/

Trimble RI Robotic Totalstation

- Motorisierte Totalstation mit Trimble Vision Technologie (Kamera) für Bestandsaufnahme, Bauvermessung, Baufortschrittskontrolle, Qualitätssicherung, Vorfabrikation
- 4 Komplettsysteme bestehend aus:
 - Trimble RI
 - T10x Tablets mit Funkmodul
 - Trimble FieldLink Baustellensoftware (Tablet- und Officeversion) (inkl. Modul für Oberflächen, Vorfabrikation und Scanning)
 - Stativ, Reflektorstock und 360°-Prisma



Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch/loesungen/bauvermessung/robotik-gnss/trimble-ri/

TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Trimble X7 3D-Laserscanner

- Vollautomatische Registrierung direkt auf der Baustelle, selbstkalibrierend in Vermessungsgenauigkeit für Bestandsaufnahme, Baufortschrittskontrolle, Qualitätssicherung, Modellvergleich direkt auf der Baustelle
- 3 Komplettsysteme bestehend aus:
 - Trimble X7 mit Leichtstativ
 - T100/T10X Feldcontroller
 - Trimble FieldLink Baustellensoftware
 - Trimble Perspektive für Vermesser



Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch/loesungen/bauvermessung/#Laserscanner
oder www.allnav.com/produkte/laserscanner/x7/

Trimble Fieldlink Office: Bürosoftware für AVOR, Datenaufbereitung und Auswertung

- Einfache Datenvorbereitungssoftware für Baustellengeräte
- Einfaches Datenvorbereitungstool für Firmen, die Wert auf eine gute AVOR legen, aber kein CAD-Tool nutzen, mit AVOR-Datenaufbereitung und -Bereitstellung, vorwiegend für Hoch- und Innenausbau Lösungen, Datenauswertung, Qualitätskontrolle
- 40 Lizenzen als Kompletversion, inkl. aller Module für AVOR, BIM2Field-Aufbereitung inkl. Georeferenzierung, Field2BIM-Auswertung (GNSS, Robotic, X7-Scandaten), Analysen und Resultatbereitstellung
- Identisch mit FieldLink-Feldsoftware, ohne Geräteanbindung



Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch/loesungen/bauvermessung/field-link/

Trimble SPS930: Robotic Totalstation

- Motorisierte Totalstation mit extrem schnellem Antrieb. Dank hochgenauer und extrem schneller Zielverfolgung ist die SPS930 besonders geeignet für die Maschinensteuerung und Baustellenpositionierung.
- 2 Komplettsysteme bestehend aus:
 - Trimble SPS930
 - T100 und T7 Tablets mit Funkmodul
 - Trimble SiteWorks Baustellensoftware
 - Stativ, Reflektorstock und 360°-Prisma



Weitere Informationen: www.sitech.ch/produkte/bauvermessung/tachymeter-fuer-den-tief-und-strassenbau#c1387

Trimble R780: GNSS-Empfänger

- Modular-konfigurierbarer und skalierbarer GNSS-Empfänger, mit dem GNSS-basierten Arbeitsabläufe individuell gestaltet und effizient durchgeführt werden können. Die Funktion „Schräg messen“ sowie zahlreiche Satellitenkonstellationen beschleunigen die Arbeit und erlauben das Abstecken in schwieriger Umgebung.
- 2 Komplettsysteme bestehend aus:
 - Trimble R780
 - T100 und T7 Tablets mit Funkmodul
 - Trimble SiteWorks Baustellensoftware
 - Zubehör wie Ladegeräte, Halterungen, Stab, Zweibeinstrebe etc.
 - Stativ, Reflektorstock und 360°-Prisma



Weitere Informationen: www.sitech.ch/produkte/bauvermessung/gnss-loesungen#c2440
oder www.allnav.com/produkte/gnss-systeme/trimble-r780/

TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Trimble Siteworks

- Die Siteworks Software bietet eine intuitive Benutzeroberfläche mit Touch Screen-Unterstützung und Gesten-Steuerung. Alle Funktionen, die der Polier oder Bauführer auf der Baustelle benötigt sind einfach abrufbar und erlauben schnell zuverlässige Ergebnisse zu produzieren.



Weitere Informationen: <https://sitech.ch/produkte/bauvermessung/tachymeter-fuer-den-tief-und-strassenbau#c1681>



Trimble WorksOS und Trimble Worksmanger: Produktivitätsanalyse in Echtzeit

- Macht Baustelle und Baufortschritt vom Büro aus messbar
- Für Praxisanwendungen wie Verteilen der Felddaten auf die verschiedenen Feldsysteme, Fern-diagnose und Nutzerverwaltung, Echtzeit-Datenauswertung von Baufortschritt und aktuellem Bauzustand, Revisionsverwaltung und Kontrolle der eingesetzten Daten auf dem Bau, Dokumentation der ausgeführten Arbeiten
- 25 Netzwerklizenzen als Komplettversion inkl. aller Module für Datenaustausch mit Feldgeräten, Auswertung der Maschinendaten, Auswertung der Baustellenproduktivität, Verdichtungskontrolle, Fernzugriff für Feldsysteme



Weitere Informationen: www.sitech.ch/produkte/planung-und-projekt



Vermessung und Monitoring

Trimble 4D Control: Monitoring-Software

- Trimble 4D Control bietet Analyse- und Verwaltungstools, mit denen kleine und grosse Monitoringprojekte durchgeführt werden können.
- 3 Lizenzen als Komplettversion, inkl. aller Module. Integration von Totalstationen, GNSS-Empfänger und geotechnische Sensoren in einer Umgebung



Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/monitoring/4d-control/



TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Trimble SX12 – All-in-One: Vermessung, Bildverarbeitung & Scanning

- Robotic-Totalstation mit kombinierten Funktionen für Vermessung, Bildverarbeitung und Scanning für Ingenieurvermessung (Aufnahmen, Absteckungen, Fixpunktnetze etc.), Tunnelvermessung mit Scanoption (Über- und Unterprofil), Ausmass von Baugruben, Erstellen von Geländemodellen, Fassadenvermessung, automatische und manuelle Überwachungsmessungen, Bilddokumentation
- 10 Komplettsysteme bestehend aus:
 - Trimble SX12/1“, Robotic
 - T10x und TSC7-Feldcontroller mit Funkmodul
 - Trimble Access Feldsoftware (inkl. App Tunnel, Monitoring & Autoresection)
 - Stativ, Reflektorstock und 360°-Prisma



Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/totalstationen/sx12/

Trimble R12i: GNSS-Empfänger

- Der Trimble R12i ist das GNSS-Hochleistungsmesssystem, mit dem zuverlässige Messungen auch in schwierigen Umgebungen wie z.B. in der Nähe von Gebäuden oder auch im Wald möglich sind, sowie auch Aufnahme von Gebäudeecken.
- 10 Komplettsysteme bestehend aus:
 - R12i
 - T10x und TSC7-Feldcontroller mit Funkmodul
 - Trimble Access Feldsoftware
 - Zubehör wie Ladegeräte, Halterungen, Stab, Zweibeinstrebe etc.



Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/gnss-systeme/r12i/

Trimble C5 Totalstation: Mechanische Totalstation

- Die mechanische Totalstation C5 kommt überall auf der Welt bei unterschiedlichen Projekten in vielfältigen Szenarien zum Einsatz und führt dabei schnell genaue Messungen durch, wodurch Ausfallzeiten nahezu verhindert werden. Die überragende Nikon-Optik bietet auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen klare und helle Zielbedingungen.
- 4 Komplettsysteme bestehend aus:
 - Trimble C5 Totalstation
 - Trimble Access Feldsoftware

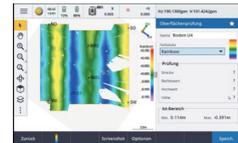


Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/totalstationen/c5/

TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Trimble Access: Feldsoftware für die Datenerfassung

- Die Feldsoftware Trimble Access ist dafür entwickelt, bei topografischen Erfassungen, Absteckungen, Kontrollen oder andere Aufgaben zu unterstützen. Der cloudbasierte Dienst AccessSync überträgt Dateien zwischen dem Controller im Feld und Trimble Connect über eine Internetverbindung. Dies ermöglicht einen nahtlosen Arbeitsablauf mit Trimble Access-Feldsoftware und Trimble Business Center – Ihre Daten sind dort, wo Sie sie brauchen.



Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/feldrechner/access/

Trimble DINI Digitalnivellier: Mechanische Totalstation

- Digitales Höhenmessinstrument zum genauen Nivellieren flacher und geneigter Oberflächen, zur schnellen Höhenmessung von Bodenprofilen, für Senkungsmessungen und zur Höhenmessung innerhalb von Festpunktnetzen.
- Problemloser Datentransfer zwischen Feld und Büro
- 4 Komplettsysteme



Weitere Informationen: <https://de.geospatial.trimble.com/products-and-solutions/trimble-dini-level>

Trimble DA2: GNSS-Empfänger

- Der Trimble DA2 ist mit nur 330 Gramm Gewicht der leichteste RTK-fähige GNSS-Empfänger für die Positionsbestimmung mit dem Trimble Catalyst Service. Die Leistung des DA2 entspricht dem jeweiligen-Service-Abonnement und kann bis zentimetergenaue Daten an Vermessungs- und GIS-Apps für Android- und iOS-Mobilgeräte liefern. Der Empfänger nutzt die Trimble ProPoint™ GNSS-Technologie und unterstützt für alle globalen und regionalen GNSS-Systeme: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS, NavIC/IRNSS, SBAS, MSS/L-Band.
- 10 GNSS-Empfänger DA2 mit Catalyst Service-Abonnement



Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/gnss-systeme/da2/

Trimble Feldrechner

- Ob vollintegrierter Feldrechner mit GNSS-Empfänger oder handliches Gerät im Smartphone-Format – Trimble bietet eine grosse Auswahl an professionellen Controllern für die Arbeit im Feld. Dank der Feldrechnersoftware einfach in der Bedienung und perfekt integriert in die Trimble Anwendungswelt.
- 20 Feldrechner Trimble TSC7 mit Trimble Access und Trimble Siteworks
- 6 Feldrechner T100/T10x mit Trimble Access, Trimble FieldLink und Trimble Siteworks
- 3 Feldrechner T10x mit Trimble Access, Trimble FieldLink, Trimble Siteworks und Trimble Perspektive
- 10 Feldrechner TDC 600 mit Trimble Access
- 2 Feldrechner T7 mit Trimble Access und Trimble Siteworks



Weitere Informationen: www.allnav.com/produkte/feldrechner/

TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Mitwirkende Unternehmen

allnav ag

Die ALLNAV – ein Unternehmen der MEB Group – ist seit über 25 Jahren anerkannter und zuverlässiger Partner und Innovator für Vermessungsprofis in der Schweiz und Baden-Württemberg. Vermessung, GIS-Datenerfassung, 3D-Laserscanning, Drohnen, Mobile Mapping und 4D-Monitoring – bei der ALLNAV finden Sie innovative Technologien und wegweisende Lösungen sowie Produkte von Herstellern wie Trimble, senseFly, DJI und Faro. ALLNAV setzt Akzente in der Digitalisierung sowohl bei Messinstrumenten und Softwarelösungen wie auch bei Methoden und Prozessen und liefert der Vermessungswirtschaft wichtige Impulse und Beratung für neue Geschäftsfelder. Das erfahrene Team von mehr als 30 hervorragend ausgebildeten Fachspezialisten garantiert eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit fachlich kompetenter Beratung und einem zuverlässigen Service. Das Leistungsspektrum umfasst kundenorientierte Beratung, Vermietung und Verkauf von Gesamtlösungen, Einzelgeräten, und -komponenten mit Zubehör sowie Service-, Wartungs- und Reparaturleistungen in der eigenen, herstellerezertifizierten Werkstatt.

Weitere Informationen: www.allnav.com



BuildingPoint Schweiz AG

BuildingPoint Schweiz liefert die entscheidenden Impulse und Technologien sowie Dienstleistungen, um die Produktivität der Schweizer Bauwirtschaft von der Planung bis zur Ausführung zu steigern. Mit weltweit erfolgreichen Produkten und Lösungen, die wir für die Bedürfnisse der Schweizer Bauwirtschaft erweitert haben, sichern Planer, Ausführende und Bauherren langfristig ihre Zukunft und Wirtschaftlichkeit. Wir ermöglichen Planern, ausführenden Unternehmen und Betreibern von Gebäuden die Nutzung der innovativen Software und Hardware-Produkte von Trimble. Wir verbinden die digitale und reale Welt mit zukunftsweisenden Technologien, durchgängigen Prozessen und praxisorientierten Lösungen.

Weitere Informationen: www.buildingpoint.ch



SITE.CH Schweiz AG

Innovative und digitale Baustellentechnologie im Tief- und Strassenbau einfach und effizient einsetzen. Dieser Aufgabe hat sich SITECH Schweiz seit mehr als 10 Jahren verschrieben. Dazu gehören ein starkes Produktangebot mit wegweisenden Trimble Maschinensteuerungen und Einmann-Bauvermessungstechnologie wie auch Dienstleistungen, von dem unsere Anwender im Alltag wirklich profitieren. Mit einem starken Team an Spezialisten und speziellen Dienstleistungsangeboten unterstützen wir die Menschen auf der Baustelle und im technischen Büro. Wir sichern den einfachen und sicheren Einsatz modernster Baustellentechnologie. Für mehr Effizienz. Für mehr Qualität. Für mehr Wirtschaftlichkeit. Für zufriedene Mitarbeitende in einem anspruchsvollen Umfeld. SITECH ist in der Schweiz der exklusive Vertriebs- und Servicepartner von Trimble in den Bereichen Maschinensteuerung, Bauvermessung und Baustellen-Management-Lösungen.

Weitere Informationen: www.sitech.ch



TRIMBLE TECHNOLOGY LAB FHNW MUTTENZ

Über die MEB Group

In der MEB Group finden die Unternehmen der Schweizer Vermessungs- und Bauwirtschaft Experten und Lösungen für Vermessung, Monitoring, Maschinensteuerung und Building Information Modelling (BIM). Mit mehr als 190 Mitarbeitenden erbringen die Unternehmen der Gruppe umfassende Dienstleistungen, stellen Soft- und Hardwarelösungen für den Schweizer Markt bereit und liefern als exklusiver Vertriebspartner von Trimble, neben Produkten und Systemen, einen überzeugenden und nachhaltigen Service.



In den jeweiligen Marktsegmenten begleiten wir Unternehmen auf dem Weg in die Digitalisierung, sind mit BIM2Field und Field2BIM auf die Verwendung digitaler Daten in der Ausführung auf der Baustelle spezialisiert und verstehen BIM als Methode entlang der gesamten Wertschöpfungskette; vom Entwurf bis zum Betrieb eines Gebäudes. Wir stehen konsequent zu einem durchgehenden open BIM-Ansatz und unterstützen Unternehmen bei der Entwicklung von Digitalisierungsstrategien und deren Umsetzung. Unternehmen der MEB Group sind in der Schweiz die ALLNAV AG, die BuildingPoint Schweiz AG, die SITE.CH Schweiz AG sowie die terra vermessungen ag. Hinzu kommen Engagements im süddeutschen Markt.

Weitere Informationen: www.mebgroup.ch



Über Trimble

Trimble liefert Lösungen in den Bereichen Vermessung, Positionierung, 3D-Modellierung, Konnektivität und Datenanalyse. Das Unternehmen mit Sitz in Westminster/Colorado verbindet mit seinen Technologien und zukunftsweisenden Entwicklungen die digitale und physische Welt, um Produktivität, Qualität, Sicherheit, Transparenz und Nachhaltigkeit zu verbessern. Trimble ist mit mehr als 10000 Mitarbeitern weltweit in Branchen wie Landwirtschaft, Bauwesen, Geodaten und Transportwesen engagiert. Trimble ist börsennotiert (NASDAQ:TRMB).



Weitere Informationen: www.trimble.com



Über die FHNW

Die FHNW ist eine der führenden Fachhochschulen der Schweiz und engagiert sich in Ausbildung, Weiterbildung und Forschung sowie Dienstleistung – innovativ und praxisorientiert. Das breite Studienangebot, das praxisnahe Konzept, die innovative, anwendungsorientierte Forschung und die weltweite Vernetzung machen die FHNW zu einer vielseitigen und attraktiven Bildungsinstitution, zu einer gefragten Partnerin der Wirtschaft und zu einer attraktiven Arbeitgeberin in der Nordwestschweiz.

Fachhochschule
Nordwestschweiz

Weitere Informationen: www.fhnw.ch

