



IDS Schweiz AG
IDS Suisse SA
IDS Svizzera SA

news

Ausgabe Nr. 20 / Juli 2015

Editorial

❖ Neue Organisation



Geschätzte LeserInnen

Ein organisatorisch intensives erstes halbes Jahr ist bereits wieder vorbei. Mit Freude dürfen wir dieses erste Semester 2015 Revue passieren lassen.

Die erfreulich vielen Aufträge unserer bestehenden Kundschaft hat von uns, vor allem abwicklungstechnisch, einiges abverlangt. Nicht immer konnten wir die uns anvertrauten Aufträge termingerecht fertig stellen. Dafür entschuldigen wir uns an dieser Stelle.

Um solche Engpässe zukünftig besser in den Griff zu bekommen, hat die IDS Schweiz AG entsprechend reagiert. Wir haben uns im Bereich der Abwicklung von Kundenprojekten reorganisiert, um so für die Zukunft besser ausgerichtet zu sein.

Zudem sucht die IDS Schweiz AG per sofort **drei neue Mitarbeitende**, welche die heutige Organisation sowohl fachtechnisch wie auch organisatorisch so unterstützen, damit wir unsere Kundenprojekte und Marktanforderungen noch optimaler umsetzen können.

Mit unseren **beiden neuen Mitarbeitenden Herr Timo Mathiebe** im IT-Service Center und **Frau Daniela Frefel** in der Administration konnte die IDS Schweiz zwei wichtige personelle Engpässe besetzen.

Ganz besonders freuen wir uns auf unseren ersten Lernenden. Am 3. August 2015 beginnt **Herr Joel Kostin** seine Ausbildung als IT-Systemtechniker EFZ bei der IDS Schweiz AG. Wir heissen die Neuzugänge im IDS-Team herzlich Willkommen!

Wir begrünnen aber auch unsere neuen Kunden: die **Gemeindewerke Männedorf Infrastruktur** sowie - als BreakingNews - die **IWB**, Industrielle Werke Basel. Wir freuen uns auf eine angenehme Zusammenarbeit!

Viel Spass beim Lesen

Felix Tresch, Geschäftsführer IDS Schweiz AG

Neue Aufträge Q2/15

❖ Gemeinde Männedorf Infrastruktur

Die Gemeinde Männedorf Infrastruktur hat die Beschaffung eines neuen Leitsystems für die Stromversorgung ausgeschrieben. Die IDS Schweiz AG hat diesen Auftrag dank einer zukunftsgerichteten und kostenoptimierten Unternehmensvariante erhalten.

Diese Variante sieht vor, das neue Leitsystem von Männedorf bei den Werken am Zürichsee (WAZ) aufzuschalten. DIE WAZ ist ein langjähriger Kunde der IDS Schweiz, welcher das IDS-Leitsystem HIGH LEIT NT für mehrere Gemeinden am Zürichsee betreiben.

Für das neue Leitsystem der Stromversorgung von Männedorf wird auf dem bestehenden System der WAZ ein zusätzlicher Bereich eingerichtet. Mit dieser Aufteilung ist es möglich, den Benutzern pro Bereich spezifische Rechte zu vergeben.

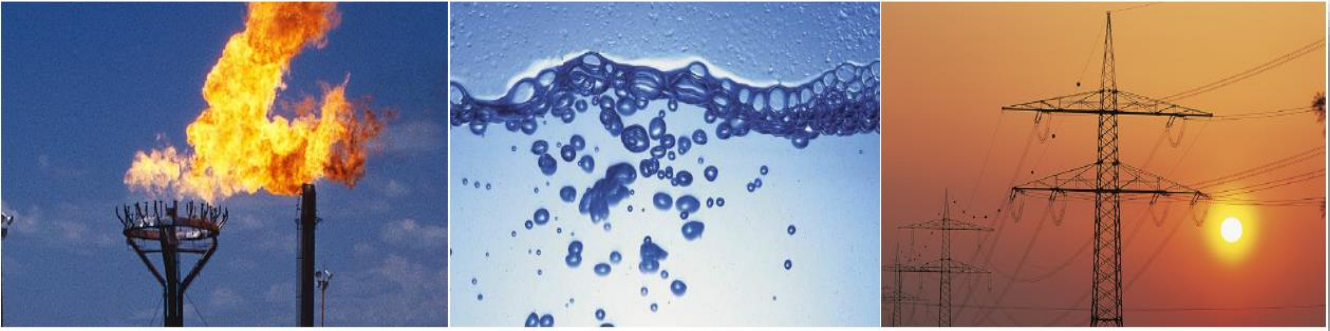
Für die Mitarbeitenden von Männedorf erfolgt der Zugriff auf ihr System mittels abgesetztem Arbeitsplatz oder über den bestehenden Terminalserver, welcher virtualisiert aufgebaut ist. Diese Variante bietet nachweislich bei der Beschaffung, als auch beim Betrieb/Unterhalt, grosse Einsparungen sowohl für Männedorf als auch für die Werke am Zürichsee.

Wir freuen uns auf ein interessantes Projekt.

❖ Industrielle Werke Basel

BreakingNews: Die IDS Schweiz hat den Auftrag für das neue **Netzleitsystem Strom** gewonnen, da die von IWB geforderten Kriterien mit dem IDS-Leitsystem HIGH LEIT NT am besten erfüllt werden konnten. Beurteilt worden sind die technischen Fähigkeiten der bestehenden komplexen sowie der zukünftigen Anwendungen, die durchgehende und allumfassende IT-Sicherheit des Leitsystems, die aussagekräftigsten Referenzen, die Wartungs- und Updateleistungen sowie die optimale Preisgestaltung.

Sie erfahren in einem der nächsten Newsletter mehr über dieses wegweisende Projekt.



Neue Organisation IDS Schweiz AG

❖ Neue Mitarbeiterin Administration/Assistenz Geschäftsführung

Am **1. Juli 2015** durften wir **Frau Daniela Frefel** als neue Mitarbeiterin **Administration/Assistenz Geschäftsführung** begrüßen. Sie wird Ihre Erfahrung in der Administration aus verschiedenen Tätigkeiten in der Industrie und dem Baugewerbe bei uns einbringen und ist somit unser neuer Dreh- und Angelpunkt. Daniela wird momentan durch Jelena Kreuzer eingearbeitet, die uns von Anfang März bis heute tatkräftig unterstützt hat. An dieser Stelle ein herzliches Dankeschön für Deinen Einsatz, Jelena!

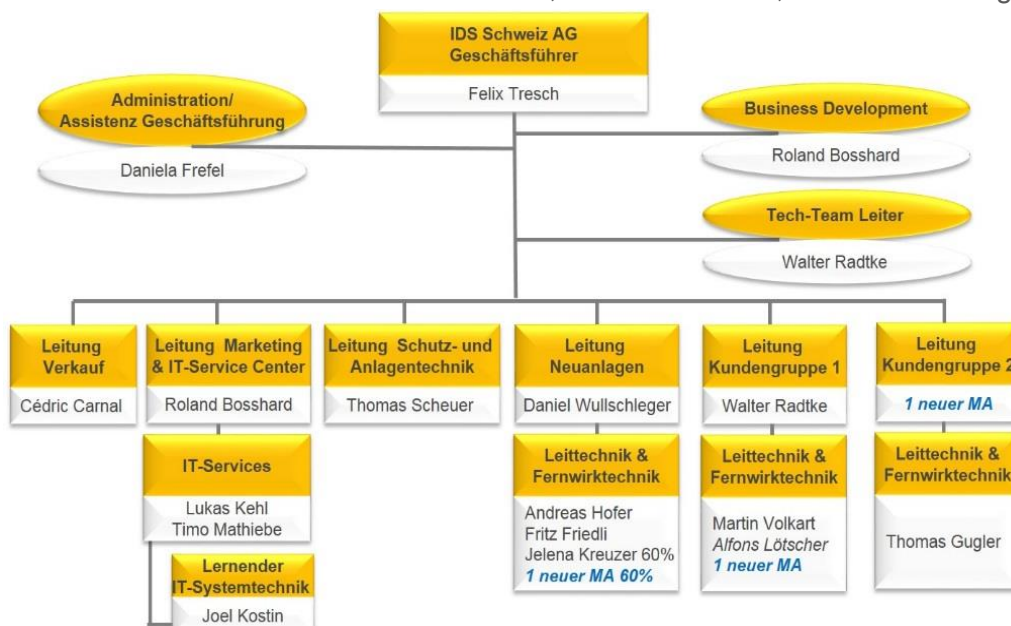
Jelena bleibt uns zum Glück weiterhin erhalten, jedoch in einer neuen Funktion. Neben ihrem Informatik-Studium, wird sie ab August für das Bildengineering und die Bildgenerierung im IDS-Leitsystem HIGH LEIT NET zuständig sein.

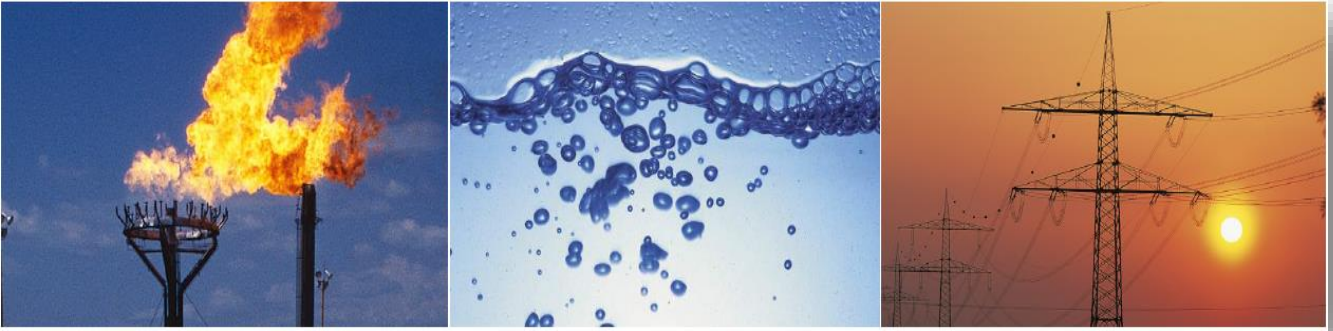
❖ Neuer Mitarbeiter IT-Service Center

Seit dem **11. Mai 2015** dürfen wir auf die Dienste von **Herr Timo Mathiebe** als Verstärkung in unserem **IT-Service Center** zählen. Als gelernter IT-Systemtechniker hat sich Timo seine vielfältige Erfahrung im IT-Support und im Projekt-Kundengeschäft in verschiedenen Unternehmen angeeignet – sowohl im operativen wie auch im konzeptionellen Bereich. Neben den alltäglichen IT-Problematiken, wird sich Timo u.a. mit der gesamten Wartung von IDS-Kundenanlagen beschäftigen und diese – wo nötig - optimieren.

❖ Lernender IT-Systemtechnik EFZ

Die IDS Schweiz AG bildet ab **August 2015** einen **Lernenden als IT-Systemtechniker EFZ** aus. Daher freuen wir uns sehr, aus rund 30 Bewerbern in **Herr Joel Kostin** einen jungen, engagierten Mann als Lernender gefunden zu haben. Er wird bei uns eine zukunftsgerichtete Ausbildung erhalten. Joel wird in erster Linie durch unseren Berufsbildner, Herr Lukas Kehl, betreut und ausgebildet.





SMART GRID-Lösung der IDS-Gruppe (Schweiz)

Unsere Lösung überzeugt weil ...

- nur eine Unternehmung (-gruppe) als Ansprechpartner für den Kunden besteht;
- die Kompatibilität sowie die absolute Integration sämtlicher Systeme gewährleistet ist;
- eine nahtlose Migration von konventioneller Technik hin zu SMART GRID-Technologien mit einem voll gemischten Betrieb aller Technologien problemlos möglich ist;
- die Investition zukunftsgerichtet ist.

❖ Aufgabenstellung

Im Rahmen des neuen UW in Sins der AEW wäre der Netzteil „oberes Freiamt“ mit der bestehenden Rundsteuerung nicht mehr erreichbar gewesen. Dies löste die Investition in eine neue Rundsteuerung für diese Region (Gemeinde Dietwil) aus.

Die **Energie Freiamt AG in Muri / AG** hat für diese Aufgabenstellung die beiden Konzepte, neue klassische Rundsteuertechnik oder Rundsteuerung über ein kombiniertes SMART GRID-System mit Lastschaltgeräten geprüft.

Der Entscheid ist durch die EFA Muri zugunsten der kompletten SMART GRID-Lösung der IDS-Gruppe (Schweiz) getroffen worden.

❖ Lösung

Als Ersatz der konventionellen Rundsteuerempfänger werden Lastschaltgeräte mit vier Lastschaltkontakten verbaut. Weiter kommen NES-SMART METER, Datenkonzentratoren und PLC-Technik zum Einsatz. Zur Visualisierung stehen Adapter zur Verfügung, über die ein Inhouse-Netzwerk aufgebaut werden kann, damit die aktuellen Verbrauchswerte mit einer App angezeigt werden können.

Die Datenkonzentratoren benutzen die installierten, physikalischen Kommunikationswege des Leitsystems zu den Trafostationen. Sie kommunizieren über separate VLAN und werden vor dem Leitsystem über einen dedizierten Switch ausgekoppelt.

Trafostationen ohne bestehende Kommunikation werden über ein eigenes UMTS / GPRS-Netz ins Leitsystem sowie ins SMART METERING-System eingebunden.

Das SMART GRID METERING-System besteht aus drei virtualisierten Servern. Der AMM / NES-Server als Kommunikation zu den Zählern und der PLC-Netzwerkverwaltung, der Datenbankserver und der IDSpecto-Server mit der kompletten Görlitz-Software.

Das IDSpecto exportiert die Daten in das bestehende Abrechnungssystem IS-E sowie in das Encontrol EDM-System. Eine vertiefte Schnittstelle zum IS-E für den Stammdatenabgleich ist angedacht.

Vom Büronetzwerk wird über Clients auf dem SMART GRID METERING-System gearbeitet. Nachträglich kann jederzeit ein AMM-Webserver in einer separaten DMZ aufgebaut werden. Für den Endkunden wird so die Möglichkeit geschaffen, über ein Webportal die persönlichen Lastgangdaten jederzeit einzusehen.

❖ Projektabschluss / Meilenstein

Wir haben schon öfters über dieses Projekt informiert. Im Mai konnte nun die erste Phase abgeschlossen und dem Kunden übergeben werden. Zusätzlich ist ab August 2015 das erste Teilgebiet des Versorgungsgebietes der EFA Muri voll ausgebaut.

❖ SMART GRID METERING-Kumentagung

Den erfolgreichen Projektabschluss nehmen wir zum Anlass, einerseits diesen für beide Seiten erfreulichen Abschluss zu feiern, andererseits die wirklichen und wahren Funktionalitäten eines kompletten und funktionierenden SMART GRID METERING-Systemes einer breiten Öffentlichkeit vorzustellen und zu präsentieren.

Zu diesem Zweck organisieren die IDS Schweiz AG mit der Görlitz Schweiz AG in Zusammenarbeit mit der EFA Muri am **Donnerstag, 27. August 2015** eine Kundentagung zum Thema SMART GRID METERING – optimal gerüstet für die Zukunft!

Mehr erfahren Sie in der Rubrik Veranstaltungen auf der letzten Seite dieses Newsletters.



Übersicht Veranstaltungen 2015

❖ NEU: Do 27. August 2015 SMART GRID METERING-Kundentagung

Das Werk ist vollbracht! Dank entsprechend grossen Entwicklungsleistungen ist es uns gelungen, die neuste technische Innovation in Sachen voll funktionsfähiges SMART GRID METERING-System in einer ersten Phase dem Kunden **EFA Muri** zu übergeben. Wir sind sehr stolz darauf, Sie im Namen von EFA Muri, der IDS Schweiz und der Görlitz Schweiz zur ersten SMART GRID METERING-Kundentagung der IDS-Gruppe (Schweiz) einladen zu dürfen.

Sie erleben an einem Nachmittag live und unverblümt die vollumfänglichen Funktionen des Systems mit all seinen Nutzen wie Integrationen neuer Zähler, Zählerwechsel, Lastgangmanagement, Verrechnung etc.

Die Einladungen werden Anfang August versendet.

Sie haben auch die Möglichkeit, das Anmeldeformular auf der Homepage der IDS Schweiz runter zu laden.

<http://www.ids-schweiz-ag.ch/home.html>

❖ REMINDER: Do 24. September 2015 IDS-Räbefäscht

Das bei unseren Kunden bereits zur Tradition gehörende IDS-Räbefäscht findet auch dieses Jahr wieder in ungezwungener Atmosphäre statt.

„Unser“ Weinberg sowie das Weingut im Fricktal bieten dazu den idealen Rahmen. Sämtliche Veranstaltungen, fünf an der Zahl, standen beim Wettergott unter einem guten Stern. Das Wetter zeigte sich immer von der besten Seite!

Bitte reservieren Sie sich dieses Datum!

Die Einladung an unsere Kunden folgt.

❖ REMINDER: Fr 23. Oktober 2015 2. swissmig Fachtagung

Die IDS Schweiz AG wird auch an der zweiten Durchführung der swissmig-Fachtagung vom **Freitag, 23. Oktober 2015** zusammen mit der Görlitz Schweiz AG als **Hauptsponsor** und als Aussteller teilnehmen.

Diese wird wiederum in der **Umwelt Arena Spreitenbach** stattfinden. Das diesjährige Hauptthema lautet „Energiedaten – die Herausforderung der Zukunft“.

Was sind die Anforderungen an solche Systeme und welche Massnahmen müssen eingeleitet werden, damit intelligente Netze sicher und stabil betrieben werden können?

Sechs hochkarätige Referenten - moderiert von Frau Sonja Hasler vom SRF – gehen auf die differenzierten Themen ein.

Begleiten Sie uns durch diese inhaltsstarke Veranstaltung und profitieren Sie von der parallelen Themenmesse – mit Beteiligung der IDS Schweiz AG und der Görlitz Schweiz AG.

Mehr Informationen und Anmeldung sind ersichtlich unter:
<http://www.swissmig.ch/Fachtagung>

❖ REMINDER: November 2015 Late-Afternoon-Forum

Das **3. Late-Afternoon-Forum** findet dieses Jahr wiederum im **November** statt. Das Konzept der Informations-Erfahrungs-Plattform bei der IDS Schweiz durchzuführen, wird auch dieses Jahr entsprechend weiterverfolgt.

Das diesjährige Schwerpunktthema geben wir Ihnen rechtzeitig bekannt.

Felix Tresch
Geschäftsführer
Tel. 056 483 44 94
felix.tresch@ids-schweiz-ag.ch

Roland Bosshard
Marketing-Services
Tel. 056 483 44 92
roland.bosshard@ids-schweiz-ag.ch

Infobox