

# powertage

## Der Branchentreffpunkt der Schweizer Stromwirtschaft

**3. bis 5. Juni 2014, Messe Zürich**


[www.powertage.ch](http://www.powertage.ch)

### Ausstellerliste und Forumsprogramm

Erzeugung und Speicherung  
Übertragung und Verteilung  
Smart Grid, Smart Metering  
Leittechnik  
Leitungsbau  
Energiemanagement  
Messdatenmanagement  
Stromhandel und Vertrieb  
Energiedienstleistungen und Energieeffizienz  
Infrastruktur für E-Mobilität

Partner:



 Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE



Hauptmedienpartner:

**Handelszeitung**



Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
Association suisse pour l'aménagement des eaux  
Associazione svizzera di economia delle acque

# Herzlich willkommen

Welche Speicherlösungen bietet die Zukunft? Wie kann im Wettbewerbsmarkt optimal Strom beschafft werden? Und welche Herausforderungen bringt die Energiestrategie 2050 mit sich? Zentrale Fragen der Energiewirtschaft, die an der sechsten Durchführung der Powertage vom 3. bis 5. Juni 2014 in Zürich diskutiert werden. Seien Sie mit dabei, rüsten Sie sich mit fundiertem Know-how für die Herausforderungen der Zukunft und informieren Sie sich über die neusten Technologien.

An den Powertagen werden die aktuellen Entwicklungen im Energiemarkt vorgestellt. Das bewährte Veranstaltungskonzept mit dem Fachforum am Vormittag und der Ausstellung am Nachmittag ermöglicht einen umfassenden Branchenüberblick nah am Marktgeschehen. Die grosszügig gestalteten Networking-Zonen unterstützen die persönliche Vernetzung und laden zum Erfahrungs- und Meinungsaustausch ein. Die Powertage bieten Ihnen Produktneuheiten, Know-how und Beziehungspflege konzentriert an einem Ort versammelt.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch und wünschen Ihnen «spannungsgeladene» Fachreferate sowie ein dynamisches Networking an den Powertagen 2014!

Ihr Powertage-Fachbeirat

# Veranstaltungsbeirat der Powertage



**Andreas Beinat**, ABB Schweiz AG; **Hanspeter Gerber**, Electrosuisse;  
**Hansueli Girsberger**, Girsberger Informatik AG; **Urs Glutz**, Swissspower AG;  
**Bernd Kiefer**, Fichtner Management Consulting AG Schweiz; **Peter Kieffer**,  
Landis+Gyr AG; **Reto Nauli**, Siemens Schweiz AG; **Roger Pfammatter**,  
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband; **Dorothea Tiefenauer**,  
Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen; **Andreas Wild**,  
Axpo Holding AG; **Marianne Zünd**, Bundesamt für Energie BFE

# Angebotsschwerpunkte

Um Ihren Messebesuch möglichst effizient und informativ zu gestalten, sind die **Powerstage 2014** in folgende Bereiche gegliedert:

- › Erzeugung und Speicherung
- › Übertragung und Verteilung
- › Smart Grid, Smart Metering
- › Leitetchnik
- › Leitungsbau
- › Energiemanagement
- › Messdatenmanagement
- › Stromhandel und Vertrieb
- › Energiedienstleistungen und Energieeffizienz
- › Hochschulen und Forschung
- › Infrastruktur für E-Mobilität

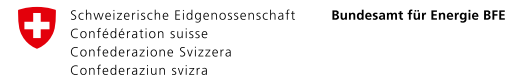
Die Schweizer Energiewirtschaft befindet sich in einem umfassenden Change-Prozess. Die Powerstage geben die Möglichkeit, abseits des betrieblichen Alltags wirtschaftliche Trends und internationale Entwicklungen kennenzulernen, aber auch konkrete Praxisbeispiele zu reflektieren. Nur mit Austausch und Dialog kommt die Branche voran.



**Dr. Walter Steinmann**  
Direktor  
Bundesamt für Energie BFE

# Forumsprogramm

Im Powertage-Fachforum finden jeweils am Vormittag interessante und qualitativ hochstehende Fachreferate statt. Die Vortragsreihen werden in enger Zusammenarbeit mit dem Veranstaltungsbeirat ausgearbeitet und dem laufenden Marktgeschehen angepasst. Das Powertage-Fachforum wird durch das Bundesamt für Energie, BFE, unterstützt.



Vortragssprache ist Deutsch. Die Powerpoint-Präsentationen werden auf Deutsch und Französisch aufgeschaltet.

## Anmeldung Powertage Forum

**Tageskarte Powertage, Dienstag, 3. Juni 2014** CHF 70.–\*

Tagesthema: Zukunft des liberalisierten Markts

**Tageskarte Powertage, Mittwoch, 4. Juni 2014** CHF 70.–\*

Tagesthema: Die Energiestrategie und die Herausforderungen für die Schweizer Energiewirtschaft

**Tageskarte Powertage, Donnerstag, 5. Juni 2014** CHF 70.–\*

Tagesthema: Erzeugungsmix der Zukunft

\*Die Preise beinhalten die Forumsteilnahme, Tagungsdokumentation, Lunch und Besuch der Ausstellung (Preise inkl. 8% MWST).

**Bitte melden Sie sich unter [www.powertage.ch/online-shop](http://www.powertage.ch/online-shop) an. Bezahlung im Online-Shop nur mit Kreditkarte möglich!**

Der Namensbadge wird Ihnen gegen Vorweisung der Bestätigung jeweils am Morgen des angemeldeten Tages am Registrierungsschalter vor Ort ausgegeben. Anmeldungen vor Ort an der Tageskasse sind ebenfalls möglich, dabei ist allerdings mit Wartezeiten zu rechnen und ein sicherer Platz kann nicht garantiert werden.

Bei Absage bereits angemeldeter Personen bis zum 27. Mai 2014 werden Ihnen 80% der Anmeldegebühr gutgeschrieben. Nach diesem Datum ist keine Rückerstattung mehr möglich.

# Forumsprogramm

## Dienstag, 3. Juni 2014

---

### Zukunft des Netzes im liberalisierten Markt

Tagungsleiter: Peter Kieffer, Landis+Gyr AG, Vorstandsmitglied ETG Electrosuisse

### Patronat



---

### Registration und Willkommenskaffee

08.00 bis 09.00 Uhr

### Smarte Meter erfordern einen smarten Rollout

09.00 bis 09.30 Uhr, Roman Gmür, Enpuls AG, Leiter Smart Metering  
Über Smart Metering wird viel diskutiert – und nur wenig realisiert. Warum und wie trotz fehlenden regulatorischen Vorgaben ein flächendeckender Smart Meter Rollout sinnvoll ist, wird am Beispiel der EKZ aufgezeigt.

### Zukunft des Übertragungsnetzes im liberalisierten Markt

09.30 bis 10.00 Uhr, Dr. Jörg Spicker, Swissgrid AG, Leiter Market Operations  
Der wachsende Anteil erneuerbarer Energien in der Energieversorgung hat eine grosse Auswirkung auf die Flüsse im Stromnetz. Die europäische Marktintegration fördert zudem den grenzüberschreitenden Handel, der immer kurzfristiger und vor allem dynamischer wird. Diese Entwicklungen stellt nicht nur das Übertragungsnetz, sondern die ganze Stromwirtschaft vor neue Herausforderungen. Unsere Verantwortung ist es, eine sichere Stromversorgung zu gewährleisten, aber auch die Wettbewerbsfähigkeit unseres Landes zu stärken. An den Powertagen 2014 zeigen wir ihnen, wo Swissgrid ihre Akzente setzt.

### Pause

10.00 bis 10.30 Uhr

### Rechtliche Aspekte der Zukunft der Netze im liberalisierten Markt

10.30 bis 11.00 Uhr, Dr. Stefan Rechsteiner, Partner, Rechtsanwalt, VISCHER AG  
Der Gesetzgeber geht vom Modell aus, dass das Netz als natürliches Monopol einer Regulierung zu unterziehen ist. Seit Einführung des StromVG wurde der Fokus stark auf eine Preisregulierung gelegt. Zunehmend wird deutlich, dass zwischen Netz und Strommarkt komplexe Abhängigkeiten bestehen. Es ist daher wichtig, dass das Regulierungsumfeld Innovation auch im Netz zulässt und Investitionssicherheit schafft. Das soll etwa am Thema Smart Grid illustriert werden.

### Dynamische Verbrauchssteuerung in der Schweiz

11.00 bis 11.30 Uhr, Frédéric Gastaldo, CEO, Swisscom Energy Solutions AG  
Die Swisscom Energy Solutions AG verbindet elektrische Heizsysteme in Haushalten wie z.B. Wärmepumpen, Nachtspeicher- und Direktheizungen zu einem virtuellen Kraftwerk. Dieses virtuelle Kraftwerk wird dazu genutzt in einem ersten Schritt Regelenergie für den Übertragungsnetzbetreiber Swissgrid bereitzustellen. Die zunehmende Einbindung erneuerbarer Energien und der Ausstieg aus der Atomenergie unterstreichen die Notwendigkeit für zukünftige Regelungsfähigkeiten im Schweizer Stromnetz. Weiterhin kann dieser Service auch Bilanzgruppen oder einzelnen Verteilnetzbetreibern zur Verfügung gestellt werden. Heute sind bereits einige tausend Haushalte verbunden. Mittels Web und App besitzen die Teilnehmer die Möglichkeit ihren Verbrauch zu kontrollieren, Alarmierungen bei Fehlfunktionen zu bekommen und mittels einer Steuerung die Heizdauer einfach zu reduzieren.

### Zusammenfassung und Diskussion

11.30 bis 11.50 Uhr, Peter Kieffer, Tagungsleiter

Anschliessend

### Lunch in der Networking-Zone

# Forumsprogramm

## Mittwoch, 4. Juni 2014

---

### Die Energiestrategie und die Herausforderungen für die Schweizer Energiewirtschaft

Tagungsleiter: Thomas Zwald,  
Bereichsleiter Public Affairs,  
Verband Schweizerischer  
Elektrizitätsunternehmen VSE

### Patronat



---

### Registration und Willkommenskaffee

08.00 bis 09.00 Uhr

### Schweizer Energiestrategie zwischen Jazz und Symphonie

09.00 bis 09.30 Uhr, Kurt Rohrbach, VSE, Präsident

Die Energiestrategie des Bundes ist für die Energiebranche das zentrale Thema. Demnächst wird das Parlament dazu beraten. Die Schweizer Energieversorgung funktioniert nur im ausgewogenen Zusammenspiel zwischen Produktion, Speicherung und Netzen. Planwirtschaft ist dazu kein taugliches Mittel. Ziel muss eine Energiestrategie mit Fokus wettbewerbsfähige Schweizer Volkswirtschaft sein.

### Energiepolitik in Zeiten des Aufbruchs

09.30 bis 10.00 Uhr, Dr. Walter Steinmann, Bundesamt für Energie, Direktor

Am 4. September 2013 hat der Bundesrat die Botschaft zur Energiestrategie 2050 verabschiedet. Nun wird die Vorlage im Parlament beraten. Was sind die wichtigsten Themen in der energiepolitischen Debatte, welches die grössten Herausforderungen bei der Umsetzung der Energiestrategie im derzeit schwierigen energiewirtschaftlichen Umfeld? Wo stehen die Verhandlungen mit der EU zum Stromabkommen? Wo stehen wir bei der Strommarktöffnung? Aktuelle Antworten auf diese Fragen erhalten Sie im Juni.

### Pause

10.00 bis 10.30 Uhr

### Transformation der Energielandschaft – die neue Realität

10.30 bis 11.00 Uhr, Jasmin Staiblin, Alpiq Holding AG, CEO

Die Energielandschaft befindet sich in einem fundamentalen Wandel und die grossen, traditionellen Stromversorger in Europa stehen unter hohem Druck. Die Gründe hierfür sind vielfältig und liegen im massiven Zubau der neuen erneuerbaren Energie und den heute bestehenden Überkapazitäten, den politischen und regulatorischen Rahmenbedingungen, dem wirtschaftlichen Umfeld und nicht zuletzt den neuen Technologien, welche die Wertschöpfung zunehmend in Richtung der Endkunden verschieben. Die schweizerische Strombranche braucht daher einerseits wirtschaftlich tragbare Rahmenbedingungen, um auf den europaweit vernetzten Märkten zu bestehen, und muss andererseits aber die Geschäftsaktivitäten auf diese neue Realität ausrichten.

### Die Schweiz im europäischen Stromsystem: Wie weiter?

11.00 bis 11.30 Uhr, Pierre-Alain Graf, Swissgrid AG, CEO

Die Schweiz ist mit über 40 Leitungen eng mit dem europäischen Netz verbunden. Über zehn Prozent der europäischen Transite fliessen durch die Schweiz. Energieversorger decken sich mit Strom aus dem Ausland ein und unsere heimischen Kraftwerke können ihre Produkte auf dem europäischen Markt verkaufen. Im Rahmen der Energiewende kann die Schweiz als Batterie Europas eine wichtige Rolle einnehmen. Diese enge Verbindung zum europäischen Umland erhöht zwar die Versorgungssicherheit und die Wertschöpfung, macht unser Land aber auch abhängig von europäischen Entwicklungen. Was sind die aktuellen Herausforderungen, die Chancen und die Risiken im europäischen Kontext?

### Zusammenfassung / Diskussion

11.30 bis 11.50 Uhr, Thomas Zwald, Tagungsleiter

Anschliessend

### Lunch in der Networking-Zone

# Forumsprogramm

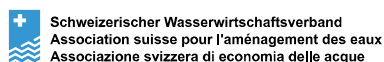
## Donnerstag, 5. Juni 2014

---

### Erzeugungsmix der Zukunft

Tagungsleiter: Roger Pfammatter,  
Geschäftsführer Schweizerischer  
Wasserwirtschaftsverband SWV

### Patronat



---

### Registration und Willkommenskaffee

08.00 bis 09.00 Uhr

### Stromerzeugung von morgen – ein Überblick über

#### Technologien, Kosten, Akzeptanz

09.00 bis 09.30 Uhr, Dr. Christian Schaffner, Energy Science Center,  
Executive Director, ETH Zürich

Dem Schweizer Stromproduktionspark steht nach dem politischen Willen ein deutlicher Umbau bevor. Aber wie könnte der künftige Stromerzeugungsmix aussehen? Welche Technologien stehen im Vordergrund? Zu welchem Preis? Der Beitrag gibt einen Überblick über den möglichen Erzeugungsmix der Zukunft.

### Tiefengeothermie in der Schweiz: Stand der Entwicklung und Ausblick

09.30 bis 10.00 Uhr, Dr. Peter Meier, Geo-Energie Suisse AG, CEO

Die Stromproduktion aus Erdwärme ist grosser Hoffnungsträger für neue Bandenergie aus erneuerbarer Quelle. Auch die Energiestrategie 2050 des Bundes setzt darauf und beaufschlagt den Beitrag bis 2035 mit 1.4 TWh und bis 2050 mit 4.4 TWh. Wo stehen wir heute, vier Jahre nach dem Scheitern der ersten Pilotanlage in Basel und den aktuellen Erfahrungen in St. Gallen? Wie weit ist die technologische Entwicklung? Der Beitrag gibt einen Überblick zum aktuellen Stand und wagt den Ausblick.

### Pause

10.00 bis 10.30 Uhr

### Neue Anforderungen an die Wasserkrafttechnologie – Entwicklungen für das Elektrizitätssystem der Zukunft

10.30 bis 11.00 Uhr, Dr. Mirjam Sick, Andritz Hydro AG, Leiterin Engineering

Der künftige Energiemix wird stärker von der Aufgabe bestimmt, das Netz stabil und sicher zu betreiben. Regelenergie zu liefern war schon immer eine Qualität der Wasserkraft. Die Entwicklungen bringen aber neue Herausforderungen, u.a. bezüglich Dauerfestigkeit und Lebensdauer von Laufrädern und Generator-technologie. Der Beitrag gibt einen Überblick über die neuesten Konzepte und konkreten technologischen Entwicklungen.

### Stromspeicher – Warum, wieviel, wie, wo und wann?

11.00 bis 11.30 Uhr, Dr. Stefan Linder, ABB Schweiz, Leiter Smart Grid

Zusammenhang zwischen erneuerbaren Energiequellen (v.a. Wind und Sonne), Energiespeichern und Übertragungsnetzen. Erwartete Entwicklung des Bedarfes an Speicherkapazität. Stand der Technik bei Energiespeichern und voraussichtliche Entwicklung. Vorteile und Nachteile von dezentralen und zentralen Lösungen. Die Herausforderung der saisonalen Speicherung.

### Zusammenfassung / Diskussion

11.30 bis 11.50 Uhr, Roger Pfammatter, Tagungsleiter

Anschliessend

### Lunch in der Networking-Zone

Programmänderungen vorbehalten. Stand: 24. März 2014

Das detaillierte Programm finden Sie unter: [www.powertage.ch/forum](http://www.powertage.ch/forum)











# Ausstellerliste G–K

Ausstellername	Adresse	Telefon, Internet, E-Mail	Halle	Stand	Erzeugung und Speicherung	Übertragung und Verteilung	Smart Grid, Smart Metering	Leittechnik	Leitungsbau	Energie-management	Messdaten-management	Stromhandel und Vertrieb	Energiedienstleist. und Energieeffizienz	Infrastruktur für E-Mobilität	Hochschulen und Forschung
Girsberger Informatik AG	Bahnhofstrasse 53 CH-6440 Brunnen	+41 (0) 41 822 00 00 www.giag.ch, mail@giag.ch	6	H23						x	x				
GMC-Instruments Schweiz AG	Glattalstrasse 63 CH-8052 Zürich	+41 (0) 44 308 80 80 www.gmc-instruments.ch, info@gmc-instruments.ch	5	D24		x		x		x	x				
GÖRLITZ Schweiz AG	Lorzenparkstrasse 2 CH-6330 Cham	+41 (0) 41 720 12 50 www.goerlitz.ch, info@goerlitz.ch	5	A20			x			x	x			x	x
Grimsel Hydro	Grimselstrasse 19 CH-3862 Innertkirchen	+41 (0) 33 982 27 00 www.grimselhydro.ch, grimselhydro@kwo.ch	6	F09	x										
GWF MessSysteme AG	Obergrundstrasse 119 CH-6002 Luzern	+41 (0) 41 319 50 50 www.gwf.ch, info@gwf.ch	5	A31			x			x	x				
Haefely Test AG	Birsstrasse 300 CH-4052 Basel	+41 (0) 61 373 41 11 www.haefely.com, sales@haefely.com	5	C33	x	x									x
Hager AG	Sedelstrasse 2 CH-6020 Emmenbrücke	+41 (0) 41 269 90 00 www.hager.ch, infoch@hager.com	5	A10		x									
Hochschule Luzern	Wertteststrasse 4 Postfach 2969, CH-6002 Luzern	+41 (0) 41 228 42 42 www.hslu.ch, info@hslu.ch	6	J28											x
HUBER+SUHNER AG	Tumbelenstrasse 20 CH-8330 Pädikon ZH	+41 (0) 44 952 22 11 www.hubersuhner.ch, verkauf.ch@hubersuhner.com	6	J15				x		x					
HYDRO Exploitation SA	Rue des Creusets 41 CH-1951 Sion	+41 (0) 27 328 44 11 www.hydro-exploitation.ch, info@hydro-exploitation.ch	5	B01	x			x					x		
IBAarau Strom AG Servicebetriebe	Binzmattweg 2 CH-5035 Unterentfelden	+41 (0) 62 835 03 70 www.ibaarau.ch, servicebetriebe@ibaarau.ch	5	D31	x	x									
IDS Schweiz AG	Täferstrasse 39 CH-5405 Baden-Dättwil	+41 (0) 56 483 44 99 www.ids-schweiz-ag.ch, info@ids-schweiz-ag.ch	5	A20			x	x		x	x		x		
iimt – international institute of management in technology Universität Fribourg	Bd de Pérolles 90 CH-1700 Fribourg	+41 (0) 26 300 84 36 www.iimt.ch, iimt@unifr.ch	6	J28											x
Infoteam SA	Route André Piller 19 CH-1762 Givisiez	+41 (0) 58 411 50 00 www.infoteam.ch, info@infoteam.ch	5	C34			x	x			x		x		
INP Schweiz AG	Spinnereistrasse 3 CH-5300 Turgi	+41 (0) 56 299 39 47 www.inp-e.com, ch@inp-e.com	5	C27				x					x		
Iskraemeco	Savska loka 4 SI-4000 Kranj	+386 (0) 4 204 4000 www.iskraemeco.si, info@iskraemeco.si	5	B34			x								
IT Systeme EVU GmbH	Hauptstrasse 18 CH-9422 Staad	+41 (0) 71 855 89 00 www.itsysteme.ch, info@itsysteme.ch	6	J32			x				x				
Jean Müller Schweiz GmbH	Industriestrasse 4 CH-4658 Däniken	+41 (0) 62 288 41 00 www.jeanmueller.ch, info@jeanmueller.ch	5	C10		x				x					
Jost AG	Obermattweg 25 CH-3550 Langnau i. E.	+41 (0) 34 409 55 55 www.jostag.ch, info@jostag.ch	5	A30					x						
Kablan AG	Weissackerstrasse 7 CH-3072 Ostermundigen	+41 (0) 31 930 80 80 www.kablan.ch, kablan@kablan.ch	6	H02		x									
Kamstrup A/S	Industriestrasse 47 CH-8152 Glattbrugg	+41 (0) 43 455 70 50 www.kamstrup.ch, info@kamstrup.ch	6	J16			x								
KEMPTER MEILE AG	Churfürstenstrasse 54 CH-9500 Wil	+41 (0) 71 929 40 50 www.kempter-meile.ch, info@kempter-meile.ch	6	G23			x	x							
Kessler AG	Ratihard 3 CH-8253 Diessenhofen	+41 (0) 52 740 35 90 www.kabelverlegetechnik.ch kessler@kabelverlegetechnik.ch	6	J22					x						
Knobel Engineering Kandertal GmbH	Rollstrasse 22 CH-3714 Frutigen	+41 (0) 33 671 01 01 www.kekgmbh.ch, info@kekgmbh.ch	5	E33		x	x	x							
Kummler+Matter AG	Hohlstrasse 176 CH-8026 Zürich	+41 (0) 44 247 47 47 www.kuma.ch, kuma@kuma.ch	6	J29		x		x	x				x		

# Ausstellerliste L–R

Ausstellername	Adresse	Telefon, Internet, E-Mail	Halle	Stand	Erzeugung und Speicherung	Übertragung und Verteilung	Smart Grid, Smart Metering	Leittechnik	Leitungsbau	Energie-management	Messdaten-management	Stromhandel und Vertrieb	Energiedienstleist. und Energieeffizienz	Infrastruktur für E-Mobilität	Hochschulen und Forschung
Landis+Gyr AG	Theilerstrasse 1 CH-6301 Zug	+41 (0) 41 935 65 00 www.landisgyr.ch, info.ch@landisgyr.com	5	E22						x	x				
Leicom ITEC AG	Harzachstrasse 5 CH-8404 Winterthur	+41 (0) 52 235 10 80 www.leicom-itec.ch, info@leicom-itec.ch	6	J12			x	x		x	x		x		
LEONI Studer AG	Herrenmattstrasse 20 CH-4658 Däniken	+41 (0) 62 288 82 82 www.leoni-energy-communication.com, energy-communication@leoni.com	5	B10		x									
Lumpi-Berndorf Draht- und Seilwerk GmbH	Binderlandweg 7 AT-4030 Linz	+43 (0) 732 383 848 0 www.lumpi-berndorf.at, office@lumpi-berndorf.at	6	J22		x									
Mauerhofer & Zuber SA	Rue du Simplon 30 CH-1020 Renens	+41 (0) 21 631 17 17 www.mz-sa.ch, mzrenens@mz-sa.ch	6	J29		x									
MC-monitoring SA	Route André Pillier 19 CH-1762 Givisiez	+41 (0) 58 411 54 00 www.mc-monitoring.com, info@mc-monitoring.com	5	C34				x		x	x		x		x
Metso Automation Ges.m.b.H.	Franzosengraben 12 AT-1030 Wien	+43 (0) 1 79552 0 www.metso.com, office.vienna@metso.com	6	F32				x		x					
MGC Moser-Glaser AG	Lerchenweg 21 CH-4303 Kaiseraugst	+41 (0) 61 467 61 11 www.mgc.ch, info@mgc.ch	5	E10		x									
MTE Meter Test Equipment AG	Dammstrasse 16 CH-6300 Zug	+41 (0) 41 724 24 48 www.mte.ch, info@mte.ch	5	B05									x		
Newave Energy AG A member of the ABB Group	Industriestrasse 5 CH-5432 Neuenhof	+41 (0) 56 416 01 01 www.newaveenergy.ch, nev@ch.abb.com	5	D28	x								x		
Nexans Schweiz AG	2, rue de la Fabrique CH-2016 Cortaillod	+41 (0) 32 843 55 55 www.nexans.ch, info.swiss@nexans.com	6	J11		x	x		x						
NIS AG	Gerliswilstrasse 74 CH-6020 Emmenbrücke	+41 (0) 41 267 05 05 www.nis.ch, info@nis.ch	5	A24				x	x	x	x				
NSE AG	Bremgartenstrasse 54 CH-5610 Wohlen	+41 (0) 56 618 77 99 www.nse.ch, info@nse.ch	5	E16		x		x							
NTB Hochschule für Technik Buchs	Werdenbergstrasse 4 CH-9471 Buchs	+41 (0) 81 755 33 11 www.ntb.ch, office@ntb.ch	6	J28											x
OMICRON Electronics GmbH	Oberes Ried 1 AT-6833 Klaus	+43 (0) 59495 1000 www.omicron.at, info@omicron.at	6	J23	x	x									
Optec AG	Guyer-Zeller-Strasse 14 CH-8620 Wetzikon	+41 (0) 44 933 07 70 www.optec.ch, info@optec.ch	6	J10						x	x				
Optimatik AG	Alte Haslenstrasse 5 CH-9053 Teufen	+41 (0) 71 791 91 00 www.optimatik.ch, info@optimatik.ch	6	F15			x			x	x		x		
Optonet AG	Bahnhofstrasse 32 CH-6300 Zug	+41 (0) 71 955 04 44 www.optonet.ch, info@optonet.ch	6	J17			x			x	x				
Pfiffner Messwandler AG	Lindenplatz 17 CH-5042 Hirschthal	+41 (0) 62 739 28 28 www.pmw.ch, sales@pmw.ch	5	E10		x									
PFISTERER IXOSIL AG	Gotthardstrasse 31 CH-6460 Altdorf	+41 (0) 41 874 75 75 www.ixosil.ch, power@ixosil.ch	5	B24		x			x						
PFISTERER SEFAG AG	Werkstrasse 7 CH-6102 Malters	+41 (0) 41 499 72 99 www.sefag.ch, connect@sefag.ch	5	B24		x			x						
Phoenix Contact AG	Zürcherstrasse 22 CH-8317 Tagelswangen	+41 (0) 52 354 55 55 www.phoenixcontact.ch infoswiss@phoenixcontact.com	6	F22		x					x			x	
PSI AG	Boschweg 6 DE-63741 Aschaffenburg	+49 (0) 6021 366 305 www.psienergy.de, energie-ee@psi.de	5	A21		x	x	x		x					
Rauscher & Stoekli AG	Reuslistrasse 32 CH-4450 Sissach	+41 (0) 61 976 34 66 www.raustoc.ch, info@raustoc.ch	6	F21		x									
Rittal AG	Ringstrasse 1 CH-5432 Neuenhof	+41 (0) 56 416 06 00 www.rittal.ch, info@rittal.ch	5	A28		x							x	x	



# Fachpresse

## **Baublatt**

Docu Media Schweiz GmbH  
www.baublatt.ch

## **Baukader Fachmagazin**

Baukader Schweiz  
www.baukader.ch

## **Bulletin**

VSE/electrosuisse  
www.bulletin-online.ch

## **eco2friendly Magazin**

Otto Fischer AG  
www.eco2friendly.ch

## **Elektrotechnik ET**

AZ Fachverlage AG  
www.elektrotechnik.ch

## **eIFORUM**

LZ Fachverlag  
www.elforum.ch

## **EML**

Binkert Publishing GmbH  
www.einkauf.ch

## **energeia**

Bundesamt für Energie BFE  
www.bfe.admin.ch

## **Energie & Management**

Verlagsgesellschaft mbH  
www.energiemarkt-medien.de

## **Energie – Revue**

Laupper AG  
www.laupper.ch

## **energieRUNDSCHAU**

Rundschau Medien AG  
www.energieundschau.ch

## **enerope**

EURODIALOG GmbH  
www.enerope.eu

## **Erfolg**

Schweizer. KMU-Verband SKV  
www.kmuverband.ch

## **Fassade**

SZFF  
www.fassade.ch

## **Handelszeitung**

Axel Springer Schweiz AG  
www.handelszeitung.ch

## **Haustech**

Axel Springer Schweiz AG  
www.haustech-magazin.ch

## **Infrastruktur**

Smart Media Publishing  
www.smartmediapublishing.com

## **intelligent bauen**

fachkom gmbh  
www.intelligentbauen.ch

## **IZA Sicherheit und Gesundheit**

Binkert Publishing GmbH  
www.iza.ch

## **Kommunalmagazin**

Docu Media Schweiz GmbH  
www.kommunalmagazin.ch

## **La Revue Polytechnique**

Polymedia Meichtry SA  
www.polymedia.ch

## **Oekotipp**

Gewerbeunion AG  
www.gewerbeunion.ch

## **Schweizer Gemeinde**

Schweizer. Gemeindeverband  
www.chgemeinden.ch

## **SicherheitsForum**

MediaSec AG  
www.mediasec.ch

## **Swissenergie**

Gewerbeunion AG  
www.gewerbeunion.ch

## **Swiss Engineering RTS**

Kömedia AG  
www.kömedia.ch

## **Swiss Engineering STZ**

Kömedia AG  
www.kömedia.ch

## **Sysdata**

DEK Verlags AG  
www.sysdata.ch

## **Umweltperspektiven**

galledia ag  
www.umweltperspektiven.ch

## **Umwelttechnik Schweiz**

Laupper AG  
www.laupper.ch

## **Unternehmerzeitung**

Swiss Business Press  
www.unternehmerzeitung.ch

## **Wasser Energie Luft**

Schweizer. Wasserwirtschaftsverband  
SWV www.swv.ch

# Abend Anlass PowerParty



## powered by Electrosuisse

Mittwoch, 4. Juni 2014 ab 16.30 Uhr Foyer Messe Zürich

### Ihre alternative Energieversorgung an den Powertagen!

«Battery low» – höchste Zeit, sich um Ihre persönlichen Energiereserven zu kümmern! Auftanken und «smart netzwerken» in einer ungezwungenen Atmosphäre ist nun angesagt. Die PowerParty ist die «Energie-Party» und Treffpunkt nicht nur für Aussteller und Besucher. Genehmigen Sie sich eine Auszeit, verwöhnen Sie Ihren Gaumen und gönnen sich einen Ohreschmaus – für eine nachhaltige Energieversorgung! Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

### Gastgeber: Electrosuisse

Die Teilnahme ist kostenlos. [Apéro Riche](#) und mehr.

Bitte anmelden: [www.electrosuisse.ch/powerparty](http://www.electrosuisse.ch/powerparty)

# Öffnungszeiten & Preise

## Öffnungszeiten Forum

Türöffnung/Registration

ab 08.00 Uhr

Referate Dienstag – Donnerstag

09.00 – 11.50 Uhr

## Öffnungszeiten Ausstellung

Dienstag – Donnerstag

11.00 – 17.00 Uhr

## Bewirtung

Jedem Forumsteilnehmer und jedem Besucher (Eintritt ab 11.00 Uhr) offerieren die Aussteller ein Mittagessen zwischen 11.50 und 13.30 Uhr.

---

## Eintritt Fachforum

inkl. Ausstellungseintritt, Forumsdokumentation, Mittagslunch, Snacks und Getränke

CHF 70.–\*

Melden Sie sich an unter: [www.powertage.ch/online-shop](http://www.powertage.ch/online-shop)

## Messeeintritt ab 11.00 Uhr

inkl. Ausstellungseintritt, Mittagslunch, Snacks und Getränke

CHF 50.–

## Messeeintritt ab 13.30 Uhr

inkl. Ausstellungseintritt, Snacks und Getränke

CHF 25.–

Bitte lösen Sie den Messeeintritt direkt vor Ort an der Tageskasse.

Preise inkl. MWST.

Für Schüler, Studenten und Lehrlinge ist der Eintritt ab 13.30 Uhr gratis.

\*Ihre Anmeldung ist verbindlich. Bei einer Absage bis zum 27. Mai 2014 werden Ihnen 80% gutgeschrieben, spätere Rückerstattungen sind nicht möglich.

# Facts & Figures

## Veranstaltungsdauer

Dienstag, 3. Juni, bis Donnerstag, 5. Juni 2014

## Veranstaltungsort

Messe Zürich  
Wallisellenstrasse 49  
CH-8050 Zürich

## Ausstellung

Halle 5 und 6

## Forum

Halle 7

## Anreise mit dem Auto

Parkhaus der Messe Zürich, Einfahrt Hagenholzstrasse.  
Folgen Sie der «Messe» – Signalisation.



## Wegweiser

Wegbeschreibung unter [www.powertage.ch/anreise](http://www.powertage.ch/anreise)

## Anreise mit den Öffentlichen Verkehrsmitteln

**SBB** Flughafen-Linie mit Halt Zürich Oerlikon, Fahrplan: [www.sbb.ch](http://www.sbb.ch)  
**ZVV** S-Bahn 2, 5, 6, 7, 8, 14, 16 mit Halt Zürich Oerlikon  
**VBZ** Tram 10 und 14 nach Sternen Oerlikon, Tram 11 nach Messe Zürich/  
Hallenstadion, Bus 63 und 94 nach Messe Zürich/Hallenstadion

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

## Ihre Ansprechpartner

Patricia Meier, Exhibition Director  
Tel. +41 58 206 22 43  
[patricia.meier@powertage.ch](mailto:patricia.meier@powertage.ch)

Christina Winkler, Product Manager

Tel. +41 58 206 22 41  
[christina.winkler@powertage.ch](mailto:christina.winkler@powertage.ch)

Tanja Paradiso, Sales & Key Account Manager

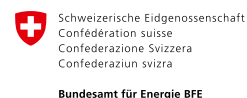
Tel. +41 58 206 22 38  
[tanja.paradiso@messe.ch](mailto:tanja.paradiso@messe.ch)

Andreas Schiermeyer, Head Communications

Tel. +41 58 206 31 06  
[andreas.schiermeyer@powertage.ch](mailto:andreas.schiermeyer@powertage.ch)

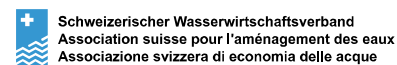
## Die Powertage 2014 werden von folgenden Partnern unterstützt

Partner:



Hauptmedienpartner:

**Handelszeitung**





## **Veranstalterin**

Powerstage 2014

MCH Messe Schweiz (Basel) AG

CH-4005 Basel

[info@powerstage.ch](mailto:info@powerstage.ch)

[www.powerstage.ch](http://www.powerstage.ch)

T +41 58 200 20 20

F +41 58 206 21 89

