



Küffer Elektro-Technik AG

Industrie Neuhof 31
CH-3422 Kirchberg

fon 034 445 26 26

fax 034 445 26 12

mail info@ketag.ch

Inhalt

Maintenance Zürich	1
Neue Flächenheizsteuerung	1
Ausbau Getriebemotor	2
Lagerwechsel am Sonntag	2

Der Jahreswechsel mit dem Jahresabschluss

In dieser Motti-Review möchte ich unserer Abteilung Administration ein Kränzchen winden. Unser Geschäftsjahr endet mit dem Kalenderjahr. Bis vor zwei Jahren war es so, dass wir von Dezember bis Februar das Inventar durchführten, denn das Tagesgeschäft wurde immer wieder vorgeschoben. Anschliessend fand die Revision statt und irgendwann im April erhalten wir den Jahresabschluss. Das bedeutete für uns, wenn wir die geprüften Zahlen aus dem Vorjahr vorliegend hatten, ein Drittel des laufenden Geschäftsjahres schon wieder vorbei war, ohne dass wir Einfluss nehmen konnten...

Dieser unbefriedigenden Tatsache beschlossen wir Abhilfe zu schaffen. Im Dezember 2014 wurde die Inventur erstmals an zwei Arbeitstagen in der Altjahrswoche aufgenommen und für den Jahresabschluss 2015 wurde der Revisionstermin mit dem Treuhandbüro auf Mitte Februar festgesetzt. Diese Veränderungen stellten hohe Ansprüche an unsere Administration. Unter der Leitung von Jürg Steffen wurden jedoch beide Massnahmen zielorientiert und mit buchhalterischer Präzision geplant und umgesetzt. Herzlichen Dank an das gesamte Team ADM.

Herzlich
Ihr Michael Kummer

Gelungener Auftritt an der MAINTENANCE

Unter dem Motto „die-instandhalter.ch“ präsentierten wir uns gemeinsam mit unseren Partnern BW Service AG, BW Mattmann GmbH, Simatec AG und MB Diagnostik AG an der diesjährigen Fachmesse für Instandhaltung in Zürich. Ziel des Auftritts war die Vermittlung der echt schweizerischen Werte, die unsere Partnerschaft auszeichnen. Über 170 Besucher posierten vor der „Swissness“ Fotowand mit Bauernhaus, Milchkanne und Heugabel. Natürlich nicht umsonst: Alle Teilnehmer erhielten eine Trockenwurst und wir verlosteten 3 Fondue-Plausch unter allen Teilnehmern, die sich fotografieren liessen.

Im „IH-Stübli“ wurde den Besuchern auch kulinarisch etwas geboten: Bei regionalem Offenbier und Hot-Dog ging es gemütlich zu und her. Alle Stand-Betreuer trugen passend zum Anlass ein Edelweisshemd und die beiden Hostessen eine echte Berner Sonntagstracht. Die Bilder der Messe finden Sie auf www.die-instandhalter.ch.

Für die vielen anregenden Gespräche, sowie das Mitmachen beim Fotowettbewerb, möchten wir uns an dieser Stelle recht herzlich bedanken.

„Urchig und bodenständig...“ lobt Motti

Neue Flächenheizsteuerung



Rund 1'500 Flächenheizanlagen sind in der Schweiz noch in Betrieb. Dank unserer lückenlosen und umfangreichen Dokumentation von jeder Anlage (bis zurück ins Jahr 1960) können wir nach wie vor jede Anlage warten und unterhalten. Die Steuerung stammt aus den 80er Jahren. Im Herbst 2015 hat ein Mitarbeiter, als Abschluss einer Weiterbildung, in seiner Diplomarbeit eine neue Steuerung entwickelt. Nach verschiedenen Tests in unserem Haus ist der Prototyp nun bei einem Kunden für einen Feldtest eingebaut. Die Resultate sind vielversprechend, daher wird die Steuerung ab Frühling 2016 in den Markt eingeführt. Das Design und die Technik wurden komplett überholt: Der Temperatur- und Feuchtigkeitsregler wurde durch eine SPS von Beckhoff ersetzt und die Regelfunktion hinsichtlich der Energieeffizienz überarbeitet. Neu bietet die Steuerung zudem Optionen wie ein 7" Display, das Absetzen einer Fehlermeldung per SMS oder ein Fernwartungszugriff über einen Webserver. Ebenfalls wird die aufgenommene Energie gemessen, was dem Betreiber eine genaue Analyse der Betriebskosten erlaubt und eine Veränderung der jeweiligen Parameter sichtbar macht. Eine rundum gelungene Sache: transparent und auf dem heutigen Stand der Technik. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage...

„Alles neu...“ strahlt Motti.





Küffer Elektro-Technik AG
 Industrie Neu Hof 31
 CH-3422 Kirchberg
 fon 034 445 26 26
 fax 034 445 26 12
 mail info@ketag.ch

Ihre Ansprechpartner

Marketing und Vertrieb
 Michael Kummer
 Administration
 Jürg Steffen
 Antriebstechnik
 Markus Friedli
 Steuerungstechnik
 Christoph Geiser

In einem Satz...

Nachwuchs – Wir gratulieren unserem Mitarbeiter Roger Bühmann und seiner Frau Daniela zu ihrem Sohn Nevio.

Herzlich Willkommen – Anfang Januar hat Milenko Mitrovic seine Stelle als Werkstatlleiter Steuerungstechnik bei uns angetreten.

Neuer Servicemonteure – Unsere neu geschaffene Stelle „Servicemonteure Antriebstechnik“ konnte per 01. April 2016 besetzt werden.

Aktionen – Profitieren Sie von den aktuellen Aktionen für Elektrowerkzeuge von Schäfer Tools GmbH: www.schaefer-tools.ch

Neue Webseite – Eine neue skalierbare Webseite ist in der Realisierungsphase und wird im Q2 präsentiert werden können.

Electro-Tec Bern – Gerne begrüßen wir Sie an der Fachmesse für die Elektrobranche vom 18. + 19. Mai 2016 in der Messe Bern.

Ausbau eines Getriebemotors vor Ort

Ein Produktionsbetrieb im Bereich Schokolade plante die Revision des Getriebemotors eines Zuckersiloaustrags. Da die eigenen Ressourcen des Kunden nicht ausreichen, um diesen Auftrag umzusetzen, wurde ein Team der KETAG beigezogen. Bei diesem Kunden sind nur externe Mitarbeiter zugelassen, die jährlich die Arbeitssicherheits- und Gesundheitsschutzschulung bestanden haben. Das heisst für uns, dass wir besorgt sein müssen, immer die gleichen Monteure einzusetzen. Oder möglichst viele Monteure schulen zu lassen...

Der Getriebemotor ist ca. 3 Meter ab Boden angebaut. Mit einer Hebebühne des Kunden gelang der Mechaniker zum Antrieb. Damit der Getriebemotor nach dem Trennen der Schraubverbindung nicht durch Manneskraft gestützt werden musste, wurde er mit einem Elektrostapler fixiert und nach dem Trennen auf eine Palette abgesetzt. Nach der Demontage wurde er in unserer Instandhaltungswerkstatt revidiert und anschliessend vor Ort wieder eingebaut.

„Wir unterstützen vor Ort“ bietet Motti an



Lagerwechsel am Sonntag



Bilder: Sandra Kilchenmann
 Text: Michael Kummer

Samstag, 11.00 Uhr, im Januar: Der Pikettmechaniker eines Lebensmittelproduktionsbetriebs ruft auf unsere Pikettzentrale an und wird verbunden. Er gibt an, dass ein Elektromotor vom Fabrikat BBC mit 90kW deutliche Lagergeräusche von sich gibt. Um einem ungeplanten Ausfall in der Produktionsphase vorzubeugen möchte er die Lager in der Reinigungsphase am Sonntag von 10.00 bis 17.00 Uhr gewechselt haben. Da der Kunde für sich andere Aufgaben geplant hat, wäre er froh, wenn wir uns um diesen Auftrag kümmern könnten. Per Telefon werden zum einen zwei Mechaniker der KETAG für den Einsatz vor Ort aufgeboden und zum anderen wird versucht die Wälzlagerarten des Motors ausfindig zu machen, damit die Ersatzlager vorgängig besorgt werden könnten. Dies gelang uns leider nicht (ABB führt keine Unterlagen mehr von ihren Vorgängerfirmen). Dank der Kooperation unseres langjährigen Wälzlagerlieferanten, der Firma Safia in Bern, konnten wir die Lagerarten nach dem Demontieren am Sonntag übermitteln, worauf ein weiterer Mitarbeiter der KETAG die Ersatzteile in Bern abholen konnte. So konnte das Zeitfenster eingehalten und die Anlage pünktlich wieder in Betrieb genommen werden.

„Im Notfall zu Stelle...“ stellt Motti fest