

Editorial



GRUND ZUM FEIERN...

Unser Bürogebäude sowie das Innen- und Außenlager sind nahezu fertiggestellt. Darüber freuen wir uns und möchten das noch vor dem Wintereinbruch gemeinsam mit unseren Gästen aus Politik und Wirtschaft, unseren Mitarbeitern, Nachbarn und natürlich mit allen am Bau maßgeblich Beteiligten feiern. Die offizielle Eröffnungsfeier der neuen Firmenzentrale der Stadtwerke Schwaz findet am 13. November 2009 statt. Wir laden die Bevölkerung recht herzlich zum anschließenden Tag der offenen Tür von 14.00 - 18.00 Uhr ein.

Besuchen Sie uns und stoßen Sie mit uns auf eine erfolgreiche Zukunft an.

Dr. Katrin Ungar-Petzer und
Dipl.-Ing. Helmut Mainusch

THERMOGRAPHIE-CHECK: WÄRMELECKS AUF DER SPUR INFORMATIONENABEND „Sanieren bringt’s“

Im Rahmen der Landesinitiative „Sanieren bringt’s!“ bieten die Stadtwerke und die Stadtgemeinde Schwaz jetzt in Zusammenarbeit mit Energie Tirol einen kostengünstigen Thermografie-Check an. Am Donnerstag, den 12. November 2009, um 19 Uhr wird das neue Beratungsangebot bei einem Infoabend im Impulszentrum Schwaz vorgestellt.

Wer demnächst in einer kalten Nacht jemanden beim Fotografieren von Häusern beobachtet, sollte sich nicht weiter wundern. Es sind Energieexperten, die mit Wärmebildkameras Jagd auf Wärmelecks und Schwachstellen an Schwazer Wohnhäusern machen. Ob zu geringe Dämmstärken, undichte Fenster oder auch Wärmebrücken, die Wärmebildaufnahmen machen Energieverluste sichtbar.

Thermografie-Aufnahmen und Beratung

Mit dem Thermografie-Check steht den Schwazer Bürgern jetzt ein ganz besonderes Angebot zur Verfügung. Für 75 Euro werden von Wohnhäusern jeweils vier Wärmebildaufnahmen gemacht, dokumentiert und in einem Beratungsgespräch mit einem Energieexperten von Energie Tirol auf Sanierungsmaßnahmen hin besprochen. Das vergünstigte Angebot gilt nur für Wohnhäuser bis zu drei Wohneinheiten.

Beratungsabend nicht versäumen

Interessierte Bürger sollten den Infoabend jedenfalls besuchen, denn um aussagekräftige Aufnahmen zu erhalten, sind bestimmte Vorgaben einzuhalten. So ist es beispielsweise unbedingt erforderlich, das Wohngebäude über einen bestimmten Zeitraum zu beheizen. Auf dem Infoabend werden überdies die Sanierungsförderungen des Landes, der Stadt sowie die Förderung erneuerbarer Energieträger durch die Stadtwerke vorgestellt. Auch persönliche Beratungsgespräche werden auf der Veranstaltung angeboten.

Weitere Informationen sowie Anmelde-möglichkeit für den Thermografie-Check: Tel. 05242 6970



Foto: DI Dr. techn. Anton Kraler
Die höchsten Energieverluste treten an roten und gelben Stellen auf.

Eröffnung



Die Stadtwerke Schwaz eröffnen ihre neue Firmenzentrale und laden die Bevölkerung von Schwaz und Umgebung recht herzlich ein zum

TAG DER OFFENEN TÜR

Freitag, 13. November 2009, 14 - 18 Uhr

Besichtigung der neuen Firmenzentrale

Parkmöglichkeiten in der Nähe
Shuttlebus-Service
aus der Innenstadt und zurück,
Haltestelle Busterminal Wopfnerstraße,
im 15-Minutentakt

PROJEKTE

Stromverteilung



Projektbetreuer Manfred Klampferer in der neuen Leitstelle.

DAS NEUE FLEXIBLE LEITSYSTEM FÜR ALLE ANLAGENBEREICHE GING IN BETRIEB

In der Leitstelle der Stadtwerke Schwaz werden das Wasser- und das Stromnetz überwacht und gesteuert. Da die 1995 errichtete Anlage am Ende ihrer technischen Lebensdauer angelangt war, musste sie erneuert werden. So wurde im Jahr 2008 die Ausstattung für eine neue Leitstelle ausgeschrieben. Der Auftrag ging an die österreichische Firma SPRECHER AUTOMATION in Linz, die über langjährige Erfahrung und über ein flexibles und auf alle Anlagenbereiche der Stadtwerke Schwaz anwendbares Leitsystem verfügt. Im Oktober 2009 wurden die letzten Anlagen der Wasser- und Stromversorgung auf das neue System umgeschaltet und die alte Leitstelle außer Betrieb genommen.

In den zukünftigen Ausbaustufen der Leitstelle werden noch zusätzliche Daten von unseren Kraftwerken aufgeschaltet und die Prozessüberwachung der Abwasserreinigungsanlage übernommen. Damit werden die Stadtwerke Schwaz in einigen Jahren über ein einheitliches und auf sämtliche Betriebsprozesse übergreifendes Leitsystem verfügen. Durch diese Einheitlichkeit wird es möglich sein, die laufenden Adaptionen am System auch vom eigenen Personal durchzuführen. In der Leit-

stelle erhalten unsere Mitarbeiter einen schnellen Überblick über die Anlagenzustände. Sie können die wichtigsten Schalter im Stromnetz fernsteuern, was vor allem bei Störungen von großer Wichtigkeit ist.

Die Inbetriebsetzung der neuen Anlage erfolgte sowohl durch das Personal der Firma Sprecher Automation als auch durch unsere eigenen Mitarbeiter Markus Nagl und Projektbetreuer Manfred Klampferer, der bereits die alte Anlage aufgebaut und parametrier hat. Durch sein Wissen über die abgebildeten Prozesse konnte die Übernahme auf das neue System rasch und weitgehend problemlos erfolgen. Die erforderliche Überprüfung der Prozessdaten wurde schnell und effizient durchgeführt. Wieder einmal hat sich gezeigt, dass es von großem Vorteil ist, über hoch qualifiziertes Personal zu verfügen und dadurch in den wichtigsten betrieblichen Prozessen nicht von fremden Firmen abhängig zu sein

Außenlager



Was befindet sich hinter der langen schwarzen Mauer bei der neuen Firmenzentrale?

Diese sicherlich häufig gestellte Frage kann das obenstehende Bild beantworten. Dieses Außenlager bietet Platz für Kabeltrommeln, Kabelschutzrohre, Straßenbeleuchtungsmaste und große Lagerartikel.

Elektrotechnik



MEHRZWECKSAALE VOMP

Bei der Eröffnung des neuen Veranstaltungssaales durften sich nicht nur die künftigen Nutzer über das gelungene Bauwerk freuen, sondern auch die ausführenden Firmen. Sämtliche Elektroinstallationen, EIB-Technik, Beleuchtung, EDV u.v.m. wurden von der Abteilung Elektrotechnik der Stadtwerke Schwaz ausgeführt.



SANIERUNG GEMEINDEZENTRUM EBEN

Auftraggeber:

Gemeinde Eben am Achensee Immobilien KG

Auftragsumfang:

- Elektroinstallation
- Verteileranlage
- Beleuchtung
- Erdungs- und Blitzschutzanlagen
- Notbeleuchtung
- Antennenanlagen
- Kommunikationsanlagen
- Elektronische Datenverarbeitung
- Brandmeldeanlagen

Stromerzeugung



SPEKTAKULÄRER TRANSPORT VON TURBINENTEILEN, TRAFO UND GENERATOR

Seit Mitte Oktober sind alle Komponenten der elektromaschinellen Ausrüstung im neuen Krafthaus in Vomperbach eingebaut. Wegen der hohen Gewichte von bis zu 44 Tonnen waren die Transporte zum neuen Krafthaus im Vomperloch und die Kranarbeiten für die 6,2 MW-Pelton-Turbine und den 8,2 MVA Synchrongenerator ein besonders spektakuläres Unterfangen. Deshalb war dann auch bei den Verantwortlichen die Erleichterung sehr groß, dass alles ohne Zwischenfälle und wie geplant funktioniert hat. Derzeit werden alle Anlagenteile elektrisch und hydraulisch angeschlossen, anschließend folgt die schrittweise Inbetriebnahme. Bei planmäßigem Verlauf kann der neue Maschinensatz erstmals in der zweiten Novemberhälfte und somit ein Jahr nach Baubeginn Strom erzeugen.

NACHGEFRAGT

WIE FUNKTIONIERT EINE WÄRMEBILDKAMERA?

Infrarotstrahlung kann vom menschlichen Auge nicht wahrgenommen werden. Alle Gegenstände, deren Temperatur über dem absoluten Nullpunkt von ungefähr minus 273 Grad Celsius liegt, geben jedoch infrarote Wärmestrahlung ab. Wärmebildkameras können infrarote Strahlung in elektrische Signale umwandeln und somit sichtbar darstellen. Wärmebildkameras mit hoher Bildqualität können auch kleinste Temperaturunterschiede erkennen. Mobile Wärmebildkameras tasten Betriebsmittel und Bauwerke ab und wandeln infrarote Strahlung in sichtbare Wärmebilder um, mit denen eine qualitative und quantitative Temperaturanalyse durchgeführt werden kann. Einzigartig in der Bauhermografie ist die Darstellung der Oberflächenfeuchte, mittels dynamischer Feuchtemessung und Berechnung der Parameter zur schnellen Lokalisierung schimmelgefährdeter Stellen.

NEWS



NEUBAU LAGERGEBÄUDE

In nur dreiwöchiger Bauzeit wurde neben der Firmenzentrale das neue Lager als Fertigteilgebäude errichtet. Es folgt nun die Innenausstattung mit Lagerelementen. Ende des Jahres wird die Übersiedelung des Lagerbestandes in das neue Innenlager fertig sein.

STADTWERKE INTERN

Zurück im Team

Clemens Spiß aus Schwaz ist seit August wieder als Elektrotechniker bei den Stadtwerken Schwaz im Einsatz.

Sarah Menghin kehrt nach zweijähriger Baby-Pause zurück in die Verwaltung und wird in Teilzeit im Bereich Rechnungswesen/Auftragsbearbeitung tätig sein.

Sicher-Fit-Gesund

ERGONOMIE AM ARBEITSPLATZ

Interessierten MitarbeiterInnen der Stadtwerke gab die Betriebsärztin Dr. Claudia Kirchebner in einer Ergonomieschulung Tipps zum richtigen Sitzen, die Positionierung des Computers und anderer Arbeitsmaterialien, Lichtverhältnisse, Sehbehilfe, Pausengestaltung usw.



Besondere Leistungen

Gratulation an:

- **Armin Schrottenbaum** zur mit Auszeichnung bestandenen Prüfung zum Klärfacharbeiter. Die Prüfung fand in Oberpullendorf im Burgenland statt.
- **Simon Wieser** zur bestandenen Lehrabschlussprüfung zum Elektroinstallations- und Bustechniker mit Schwerpunkt Prozessleit- und Bustechnik.

Geburt

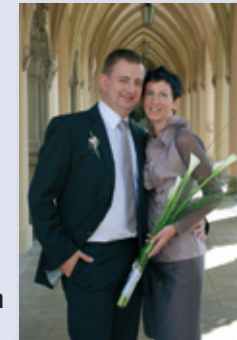
Herzlichen Glückwunsch zum Nachwuchs! Wir gratulieren Alexandra Oblasser und ihrem Mann Markus zur Geburt von Tochter Lea am 7.8.2009.



Hochzeit

Am 11. September gaben sich Armin Schrottenbaum und seine Bettina das Ja-Wort.

Wir gratulieren herzlich und wünschen alles Gute auf dem weiteren gemeinsamen Lebensweg.



Sportgemeinschaft



Die Herbstwanderung der Stadtwerke-Sportgemeinschaft führte nach St. Georgenberg.

QUALITÄTSMANAGEMENT

EINFÜHRUNG EINES QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEMS BEI DEN STADTWERKEN SCHWAZ

Die Stadtwerke Schwaz bauen mit Hilfe eines externen Beraters, DI Dr. Uwe Pölzl, ein Qualitätsmanagementsystem auf. Bis Ende 2010 wollen die Stadtwerke für eine ISO-Zertifizierung nach ISO 9001 reif sein. Mit einem Workshop zum Thema Qualität starteten die Stadtwerke-Führungskräfte in dieses Thema, im kommenden Jahr werden dann alle Arbeitsabläufe und Geschäftsprozesse innhalb der gesamten Firma durchleuchtet. Der Aufbau des QM-Systems bedeutet damit einen weiteren Entwicklungsschritt der Organisation Stadtwerke.



Die Teilnehmer des ersten Workshops zum Thema Qualitätsmanagement. DI Dr. Uwe Pölzl (links) begleitet die Stadtwerke auf dem Weg zur ISO-Reife!

NEWS-ABO

Wenn Sie kostenlos unsere News erhalten möchten, nehmen wir Sie gerne in unsere Verteilerliste auf.

Bitte melden Sie sich telefonisch unter **05242/6970** oder per eMail **info@stadtwerkeschwaz.at** News zum Download unter **www.stadtwerkeschwaz.at**



GESELLSCHAFT SOZIALES

Betriebsausflug



Der diesjährige Betriebsausflug führte die MitarbeiterInnen der Stadtwerke Schwaz zur Eisriesenwelt nach Werfen im Salzburger Land. Bereits die Anfahrt war ein Erlebnis, denn die steile Zufahrtsstraße verursachte richtigen Nervenkitzel. Nach Seilbahnfahrt und Wanderung gab es ein kräftiges Mittagessen im Dr.-Oedl-Schutzhaus. Danach ging es in die größte Eishöhle Europas mit 1.400 Stufen und faszinierenden Eisformen. Die Heimfahrt führte über den Pass Thurn nach Brixen i.Th., wo der Ausflug bei einem ausgezeichneten Abendessen seinen gemütlichen Höhepunkt fand.

ÖKO-TIPP

RICHTIG HEIZEN UND LÜFTEN

- In ungenutzten oder wenig genutzten Räumen Heizung ausschalten oder nur auf niedriger Temperatur laufen lassen.
- Durch eine Abkühlung auf 16-18 Grad über Nacht im Wohnzimmer können leicht 20-30 % Energie gespart werden. Wenn die Heizungsanlage keine automatische Nachtabsenkung durchführt, helfen programmierbare Thermostate. Die Räume aber nicht auskühlen lassen.

• Ein ständig gekipptes Fenster kann bis zu 200 Euro Kosten pro Saison verursachen!
So lüften Sie richtig: Kurz das Fenster vollständig öffnen und dabei die Heizung ausschalten. Bei zu wenig Frischluft riecht es in der Wohnung unangenehm und es bildet sich schnell Schimmel, da die Feuchtigkeit nicht entweichen kann. Wer besonders viel „ausdünstet“, zum Beispiel durch Sport, Kochen und vor allem durch Rauchen, muss auch viel lüften!

Impressum

Medieninhaber und Herausgeber: Stadtwerke Schwaz GmbH, Hermine-Berghofer-Str. 31, 6130 Schwaz, Tel. 05242 6970, Fax 05242 6970 503, eMail: info@stadtwerkesschwaz.at, www.stadtwerkesschwaz.at, Inhalt, Konzept, Bildmaterial, Layout: Stadtwerke Schwaz GmbH (Dr. Katrin Ungar-Petzer u. Mag. Cornelia Prantl), Druck: Konzept-Druck, Schwaz

SCHWAZ.NET

KUNDEN WERBEN, SILBERZEHNER KASSIEREN!

Als Kunde von schwaz.net by Stadtwerke Schwaz können Sie aktiv Kunden werben und werden dafür mit einer Prämie belohnt.

Pro geworbenem schwaz.net-Neukunden erhalten Sie als Werber einen Schwazer Silberzehner, allerdings wird die Prämie erst je 4 geworbener Kunden ausbezahlt.

Und so wird Ihnen die Prämie gutgeschrieben und ausbezahlt:

Auf der Rückseite des Bestellformulars von schwaz.net im Feld „geworben durch“ muss Ihr Name eingetragen werden - entweder durch den Neukunden von schwaz.net oder durch unsere Kundenberatung nach Ihrer telefonisch vorangegangenen Ankündigung. Auf Ihrem Kundenkonto werden Sie somit als Werber gekennzeichnet, der Name des Neukunden wird Ihnen dann als „freund“ zugeordnet.

Nach der Eintragung von 4 friends werden Sie von der Info der Stadtwerke Schwaz benachrichtigt, dass Ihre Prämie - also 4 Schwazer Silberzehner - für Sie zur Abholung bei den Stadtwerken Schwaz bereitsteht.

Wir freuen uns auf unsere neuen Kunden und lassen gerne für Sie die Kasse klingeln.



Weitere Details erhalten Sie in der INFO der Stadtwerke Schwaz oder unter Tel. 05242 6970.

JETZT MIT GRATIS HERSTELLUNG
☎ (05242) 6970

Bei schwaz.net haben Preis und Leistung ein unglaublich gutes Verhältnis.

Best.net	Mega.net
(8 MBit/s)	(16 MBit/s)
€ 24,90*	€ 29,90*

OHNE Kosten ins Internet, OHNE Limit surfen, OHNE Grundgebühr und netzintern sogar OHNE Kosten telefonieren.

* Preise inkl. USt. Bei Bestellung bis 31.12.2009 anfallen die Herstellungs- und Abholungskosten von € 09,00. Mindestvertragsdauer 12 Monate. Herstellbarkeit und Realisierung bis 02.01.2010 vorauszusetzen. Telefon, Festnetzanschluss, keine Telekom Austria Grundgebühr. Info und Support: Mo - Do: 7.30 - 12.00 und 13.00 - 17.00 Uhr, Fr: 7.30 - 12.00 Uhr.

schwaz.net - vompnet.at - pillnet.at - terfensnet.at - stansnet.at

Elisabeth M., Kundenberaterin
Gregor S., IT-Techniker
Stadtwerke Schwaz