

# Panoramatec – ihr IT Spezialist für virtuelle 360° Rundgänge & webbasierte Applikationen

## Basispressemappe 2014

## Inhalt Pressemappe

Mit der Maus die Welt entdecken: Das Unternehmen	3
Bis Visionen wahr werden: Die Entstehung der Idee	4
Bilder, die Kunden begeistern: Die Anwendungsmöglichkeiten	6
Kärntner Hightech setzt neue Standards: Die Technik	7
Daten und Fakten	8
Kurzinfos und Kontaktdaten	9

**Mit der Maus die Welt erleben**  
**„Panoramatec“ macht Orte mit virtuellen 360° Rundgängen im Internet**  
**interaktiv begehbar**

Das Kärntner Unternehmen Panoramatec entwickelte ein weltweit einzigartiges System zur Produktion und Präsentation von Panoramawanderungen für das Internet. Diese Panoramawanderungen, oder auch virtuelle Rundgänge genannt, ermöglichen den Internetbesucher auf einfache Art und Weise aktiv eine selbst gewählte Strecke von Bild zu Bild online zu durchwandern. Es entsteht ein fotorealer Eindruck und der Besucher fühlt sich als wäre er tatsächlich vor Ort.

**Immer in Bewegung**

„Ähnlich wie Google street view sind wir als Multimedia Agentur mit unseren eigenen entwickelten Panoramaproduktions Systemen in ganz Europa unterwegs. Allerdings machen wir nicht willkürliche Aufnahmen, sondern arbeiten im Auftrag von Tourismusbetrieben und –verbänden, Unternehmen und Institutionen. Und wir sind zu Fuß unterwegs, auffällig und sichtbar für alle“, erklärt Bernhard Pollak, Entwickler und Gründer Panoramatec. Jeder Tag im Unternehmen sei ein spannendes Erlebnis, das Lust auf noch mehr mache. „Die Abwechslung des Reisens und die technischen Herausforderung motivieren das gesamte Team immer wieder aufs Neue, weitere Anwendungen und Entwicklungen zu kreieren und diese erfolgreich umzusetzen“, sagt Pollak. Das Marktpotenzial sei groß, denn die virtuellen 360° Rundgänge sind mittlerweile sehr populär und ein interaktives Marketinginstrument für Destinationen und Betriebe.

## **Einzigartig in Europa**

„Derzeit gibt es kein Unternehmen am europäischen Markt, das ein gleichwertiges Service wie Panoramatec bietet. Dieser Vorsprung wird weiter vergrößert“, erklärt Pollak. Kontinuierlich werde das Partnernetzwerk bestehend aus Agenturen und Fotografen in Europa ausgebaut. Panoramatec entwickelt sein bestehendes System zum lizenzfähigen Cloudservice. Dadurch wird der Zugang für Agenturen und Fotografen, weltweit geöffnet. Die Lizenzpartner übernehmen in ihrer Funktion als regionale Geschäftsleiter die Produktion und den Vertrieb in ihrer jeweiligen Region. Panoramatec vertritt seine Partner international auf Messen und Kongressen und kümmert sich um die Produktweiterentwicklung.

## **Bis Visionen wahr werden... ...ist es oft ein steiniger Weg**

Bernhard Pollak Ideeengeber und Gründer von Panoramatec entwickelte eine Präsentations Software für den Tourismus, damit Touristen ihren Urlaub bereits im Vorfeld genau planen können. Bequem von zuhause aus können sie über Internet ihre Reiseauswahl treffen. Doch das war ihm nicht genug. Die Besucher sollten sich am PC so fühlen als wären sie vor Ort. Die Idee zu virtuellen 360° Rundgängen war geboren.

## **Abenteuerliche Feldversuche**

Feldversuche führten von Venedig über Florenz nach Monaco und Barcelona. 8000 Panoramen wurden produziert und händisch ausgewertet. Die Strapazen und Ereignisse auf der Reise – 5000 Kilometer per, sowie minimales Reisebudget - hatten sich ausgezahlt. Eine erste touristische virtuelle Tour wurde im Internet veröffentlicht. Trotzdem zerbrach das Ursprungsteam aufgrund der hohen Investitionskosten. Pollak hielt weiter an der Idee fest und reichte das Projekt unter dem Namen „Panoramatec“ beim „build! Gründerzentrum Kärnten“ in Klagenfurt ein. Im Mai 2008 erfolgte die Aufnahme ins Gründerzentrum als Start-Up. Die Unternehmensgründung der Panoramatec GmbH erfolgte im Jänner 2009.

## **Bilder, die Kunden begeistern**

### **Virtuelle 360° Rundgänge als neues Marketinginstrument**

Bei den virtuellen 360° Rundgängen von Panoramatec spazieren Internetbesucher interaktiv von Bild zu Bild. Sie bekommen einen realen Eindruck der Umgebung. Durch die umfangreiche Bildinformation wird

- das Vertrauen der Gäste in die Destination oder das Unternehmen erhöht
- sie bauen eine emotionale Bindung auf, bevor sie überhaupt vor Ort waren
- sie interessieren sich für die Angebote und buchen online.

Weiters kann mit den virtuellen 360° Rundgängen eine innovative Webseite gestaltet werden, die sich vom Wettbewerb abhebt. Das Alleinstellungsmerkmal (USP) der Destination oder des Betriebes wird vom Wettbewerb signifikant abgehoben. Das einprägsame Erlebnis beim Onlinebesuch animiert die Besucher zur Weiterempfehlung. „Egal, ob Tourismus, Gastronomie, Industrie oder Wirtschaft, mit virtuellen 360° Rundgängen baut jeder seinen Wettbewerbsvorteil aus und begeistert Kunden auf der ganzen Welt“, davon ist Pollak überzeugt.

Ein kleiner Auszug der Anwendungsmöglichkeiten:

Städte – Schlösser – Burgen – Ruinen/Ausgrabungen - Ausflugsziele – Höhlen –  
Radwege – Golf – Reiten – Alpin – Wanderwege – Schigebiete – Badeurlaub –  
Hotels und Beherbergungsbetriebe – Gaststätten und Restaurants – Immobilien -  
Industrie

## **Kärntner Hightech setzt neue Standards**

### **Hinter den virtuellen 360° Rundgängen steckt innovatives Know-how**

Die virtuellen 360° Rundgänge von „Panoramatec“ sind für das Internet und mobile Endgeräte konzipiert. Mit einer Kamera werden zum Beispiel ganze Urlaubsorte in kürzester Zeit in mehreren tausend sphärischen Panoramen festgehalten. Diese 360° sphärische Panoramen sind keine Neuheit. Allerdings gab es selten eine Vielzahl an Panoramen, die miteinander verknüpft waren und einen virtuellen, flexiblen Rundgang ermöglichten. Deren Produktion war zu aufwendig und kostspielig.

### **Modernste Technik, einfach umgesetzt für den Benutzer**

Die virtuellen Rundgänge von Panoramatec können in Form eines Panorama-Applet problemlos in jede beliebige Internetseite als auch E-Mails eingebunden werden. Panoramatec ist ein Systemhaus und liefert alles aus einer Hand: die Hardware für die Erstellung, die Software für die Umsetzung und Integration, die Dienstleistungen zur Abwicklung einer Panoramatour sowie ein eigenes Rechenzentrum zur Verwaltung. Auftraggeber müssen sich um nichts kümmern. Lizenzpartner wie Fotografen oder Filmemacher bekommen neben den Vertriebsrechten sowie der Ausrüstung, die Möglichkeit an Schulungen teilzunehmen und werden direkt mit Produktionsaufträgen versorgt.

## Daten und Fakten

<b>Unternehmensname</b>	Panoramatec GmbH
<b>Standort</b>	Lakeside Park, Klagenfurt
<b>Geschäftsführung</b>	Christian Pilarz, Bernhard Pollak
<b>Gründer und Entwickler</b>	Bernhard Pollak, Marius Popa
<b>Technik und Softwareentwicklung</b>	Marius Popa
<b>Gründungsjahr</b>	2009
<b>Mitarbeiter</b>	Derzeit 4
<b>Preise und Auszeichnungen</b>	<p>1. Platz Publikumspreis „Lange Nacht der Forschung 2008“,</p> <p>2. Platz Kärntner Wirtschaftspreis 2008 Gefördert vom „build! Gründerzentrum Kärnten“</p> <p>3. Platz IKT 2010 Informations- und Kommunikationstechnologie Kärnten</p> <p>Nominierung Twister Kärntner Werbepreis 2012 Kategorie: Internetapplikationen</p>
<b>Produkte</b>	<p>Gestaltung, Produktion und Präsentation von Panoramawanderungen, maßgeschneidert für den In- und Outdoorbereich. Einfach, schnell und kostengünstig wird alles aus einer Hand geliefert: die Hardware für die Erstellung, die Software für die Umsetzung und Integration, die Dienstleistungen zur Abwicklung einer Panoramatour, ein eigenes Rechenzentrum zur Verwaltung</p> <p>Zusatzprodukte, Luftbilder, Indrz indoor navigations system, cms/crm systeme, ux-design, viscope 360° Sichtglas, Produktfotografie, Printsetzung, Filmproduktionen – Internetkurzfilme, Apps, webbasierte Software entwicklung</p>
<b>Referenzen</b>	<p><a href="http://www.panoramatec.com">www.panoramatec.com</a></p> <p><a href="http://www.panoramatec.at">www.panoramatec.at</a></p>

## Kurzinformation über das Unternehmen

Das Unternehmen Panoramatec GmbH entwickelte ein weltweit einzigartiges System zur Produktion von Panoramawanderungen für das Internet. Diese Panoramawanderungen, oder auch virtuelle Rundgänge genannt, ermöglichen den Endbenutzer auf einfache Art und Weise aktiv eine selbst gewählte Strecke von Bild zu Bild online zu durchwandern. Es entsteht ein fotorealer Eindruck und der Besucher fühlt sich als wäre er tatsächlich vor Ort. Die innovative Idee wurde bereits mit dem 2. Platz des Kärntner Wirtschaftspreises 2008 ausgezeichnet und gewann den 1. Platz beim Publikumsvoting für den interessantesten Beitrag bei der Langen Nacht der Forschung 2008 in Klagenfurt, IKT 2010 Informations- und Kommunikationstechnologien Kärnten 3. Platz. Weiters wurde Panoramatec vom build! Gründerzentrum Kärnten, der FFG mit einem at:net und einem interreg IV Projekt gefördert und hat den Hauptsitz im Lakesidepark Kärnten. Bernhard Pollak, Martin Glawischnig und Christian Pilarz waren die Ursprungs Entwickler und Gründer der Panoramatec GmbH. Aktuell beschäftigt sich das Unternehmen mit der internationalisierung seiner Systeme und entwickeln lizenzfähige Bildpräsentation und indoor navigations Systeme.

### Pressefotos und weitere Informationen:

Die auf [panoramatec.com,at](http://panoramatec.com,at) zur Verfügung gestellten Bild als auch download Files sind frei verwendbar zu Publikationszwecken, sind aber Meldungspflichtig. Um zusendung eines Bürstenabzuges wird gebeten!

Darüber hinaus steht Bernhard Pollak, Entwickler und Gründer von „Panoramatec“ jederzeit für Interviews oder Hintergrundgespräche zur Verfügung.

### Ansprechpartner für Medien:

Bernhard Pollak  
Panoramatec GmbH  
Lakeside B01  
9020 Klagenfurt, Austria  
T: +43 (0)463 / 2700 8748  
F: +43 (0)463 / 2700 8749  
M: +43 (0)650 / 7887270  
E: [b.pollak@panoramatec.com](mailto:b.pollak@panoramatec.com)