



ePADS- „easy Picture Administration and Distribution system“

Die Bildverwaltungssoftware für den Fotografen!

"ePADS" ist ein Fotoverwaltungs- Archivierungs- und Vertriebssystem, das auf Basis der täglichen Praxis eines Fotografen entwickelt wurde. Es ermöglicht sowohl Berufs- als auch ambitionierten Hobbyfotografen eine einfache und effiziente Verwaltung der Bilder.

Das Einlesen der Bilder direkt von der Speicherkarte ermöglicht es dem Nutzer, die Bilder noch vor dem Abspeichern zu benennen und mit Schlagworten (Tags) zu versehen. Sie können mit einem einzigen Mausklick gedreht, sortiert oder bei minderer Qualität sofort gelöscht werden. In weiterer Folge können sie mit jeder beliebigen (bereits am Rechner vorhandene Bildbearbeitungssoftware) weiterbearbeitet werden. Danach kann man die Bilder in seiner Ordnerstruktur abspeichern. Trotz laufend steigender Bilderanzahl ergibt sich für den Benutzer eine effiziente und übersichtliche Darstellung seiner Fotos und vor allem eine logische, nach Tags orientierte Suche.

Berufs- oder z. B. Pressefotografen bietet es mit einem Zusatzmodul die Möglichkeit, die Fotos für Agenturen, Zeitungen etc. online bereitzustellen und mithilfe von Tags (Stichworten) rasch und effizient zu finden. Die Fotos können, nachdem sich der User im System angemeldet hat, heruntergeladen und in weiterer Folge mit verschiedenen Bezahlssystemen abgerechnet werden. Im Hintergrund laufen diverse Statistiken und Auswertungen – für den User nicht sichtbar, für den Fotografen aber wertvolle Informationen. Auch die Rechnung wird automatisiert als PDF- Dokument erstellt und automatisch an den angemeldeten Benutzer per E-Mail versendet.

Durch den ständigen Kontakt mit unserem Auftraggeber Herrn Karl Lindorfer, der uns immer wieder vor neue Herausforderungen stellte, war es uns trotzdem möglich, das Programm fristgerecht zur Präsentation am 24. Februar 2010 im Centro Rohrbach fertig zu stellen. In Summe wurden bisher an die 400 Mannstunden für die Entwicklung aufgewendet.

Aus den sechs präsentierten Arbeiten wurde „ePADS“ von einer mehrköpfigen Fachjury als bestes Projekt ausgezeichnet und ausgewählt und wird beim Dig.biz Award teilnehmen.

Die nächste Präsentation und Vorstellung von „ePADS“ vor einer hochkarätigen Jury findet am 23. März 2010 im Centro Rohrbach im Rahmen des Dig.biz Award (ein Österreichweiter Wettbewerb von den acht IT- Handelsakademien) statt.

Wir- die Projektteilnehmer und auch der Auftraggeber wissen natürlich, dass es bereits derartige Softwareprodukte am Markt gibt, diese sind aber weder für viele kleinere Betriebe (Berufs- und Pressefotografen) und in der Regel auch nicht für Hobbyfotografen in leistbare Dimensionen. Wir wollen aber, und davon sind wir überzeugt dass wir es können, „ePADS“ zur Marktreife bringen und sie wird ein einzigartiges Preis/Leistungsverhältnis haben.

Die Projektteilnehmer:

Benjamin Starlinger, Lembach

Paul Schlagitweit, Neustift

Christian Traxler, Haslach

Projektbegleitende Professoren:

Dipl. Ing. Markus Meisinger und Dipl. Ing. Christoph Wild

Auftraggeber:

Karl Lindorfer, Pfarrkirchen (Flugaufnahmen/Werbeagentur)

Pfarrkirchen/Rohrbach am 28. Februar 2010