# Easy!Appointments - Vision Document

Αλέξανδρος Τσελεγγιδης Νοέμβριος 2012

### 1 Σκοπός του Έργου

Σκοπός του Easy! Appointments ειναι να αναπτυχθεί ένα web σύστημα κρατήσεων ραντεβού (για οποιαδήποτε υπηρεσία ή γραφείο) το οποίο να μπορεί να παραμετροποιείται καταλλήλως και να συγχρονίζεται με το Google Calendar. Στόχος είναι να παράγεται κώδικας που να είναι συμβατός με οποιοδηποτε διακοσμητη ΑΜΡ.

### 2 Πιθανοί Πελάτες

Οποιαδήποτε εταιρεία ή επιχείρηση λειτουργεί με ραντεβού σε γραφείο ή κατάστημα μπορεί να χρησιμοποιήσει την εφαρμογή για να διαχειρίζεται τα ραντεβού ηλεκτρονικά και μέσω του internet.

## 3 Κύριοι Παράγοντες

- 1. Αξιοπιστια
- 2. Ταχύτητα
- 3. Ευχρηστία
- 4. Συνεργασία μεταξύ διαφόρων υπαλλήλων

## 4 Χαρακτηριστικά και Τεχνολογία

- 1. Χρήση της βιβλιοθήκης Google Calendar API
- 2. Χρήση της εφαρμογής Google Calendar Sync (παροχή αυτόματων ενημερώσεων)
- 3. Εύχρηστο και όμορφο περιβάλλον
- 4. Ασφαλής λειτουργία της εφαρμογής (χωρίς απώλειες δεδομένων)
- 5. Υλοποίηση με PHP, MySQL, jQuery, CodeIgniter Framework

## 5 Άλλοι Παράγοντες

- 1. Η εφαρμογή δεν πρέπει να "κρασάρει"
- 2. Δυνατότητα ενημέρωσης με SMS των χρηστών για αλλαγές στο εβδομαδιαίο πλάνο τους

# 6 Οικονομικοί Παράγοντες

Πρέπει να προωθηθεί σε όλα τα site που ασχολούνται με τα CMS, το ελεύθερο λογισμικό και τα επιχειρηματικά βοηθήματα.

Η εφαρμογή θα διατίθεται δωρεάν μέσω της άδειας GNU/GPL και τα έσοδα θα προέρχονται από διαφημίσεις, δωρεές, εκπαίδευση και την συντήρηση.