

ifarma – Διαχείριση Ομάδων Παραγωγών Εφαρμογή στον Αγροτικό Συνεταιρισμό Θεσσαλίας ΘΕΣγη

Βαγγέλης Βασιλειάδης (ΗΜ), CTO Agrostis ΕΠΕ
Παναγιώτης Καλφούντζος, Πρόεδρος Αγροτικού
συνεταιρισμού ΘΕΣγη

Περιεχόμενα

- Agrostis - Αγροτικά Πληροφοριακά Συστήματα
ΕΠΕ: Η εταιρεία και τα προϊόντα.
- **ifarma**: Πλατφόρμα διαχείρισης αγροτικών
εκμεταλλεύσεων
- Μελέτη περίπτωσης στον Αγροτικό
Συνεταιρισμό Θεσσαλίας ΘΕΣγη



Ιούνιος 2015: Δυναμικό

- 2 Γεωπόνους – Agriculture Engineers, PhD
- 2 Μηχανικούς – επιστήμονες πληροφορικής, MSc
- 1 Γεωπόνο – γεωτεχνικό, MPhil
- 1 Στέλεχος διοίκησης, MBA

- **Ίδρυση** Νοέμβριος 2012
- **Όραμα:** Ποιοτικά και ανταγωνιστικά προϊόντα και υπηρεσίες πληροφορικής και αυτοματισμών στον Αγροδιατροφικό τομέα.
- **Στρατηγική:** Η αξιοποίηση τεχνολογικών εξελίξεων στην πληροφορική και τις επικοινωνίες (Cloud computing, Mobile devices, Geolocation services, Internet of Things) για την ανάπτυξη τεχνολογικών λύσεων και εφαρμογών πληροφορικής, υψηλής προστιθέμενης αξίας για
 - Αγρότες - παραγωγούς
 - Γεωπόνους - συμβούλους
 - Αγροτικούς συνεταιρισμούς και ομάδες παραγωγών
 - Εταιρείες παραγωγής, επεξεργασίας και διάθεσης αγροτικών προϊόντων

Στην ελληνική και στην διεθνή αγορά.



ifarma

sima

ifarma – Συμβολαιακή
Γεωργία

ifarma-ffa Οικονομικές
αναλύσεις

QIFresh – Ποιοτικός
έλεγχος

mint

Σεπ '13:
ifarma –
Διαχείριση
Αγροτικής
εκμετάλλευσης
Mobile App για τον
παραγωγό

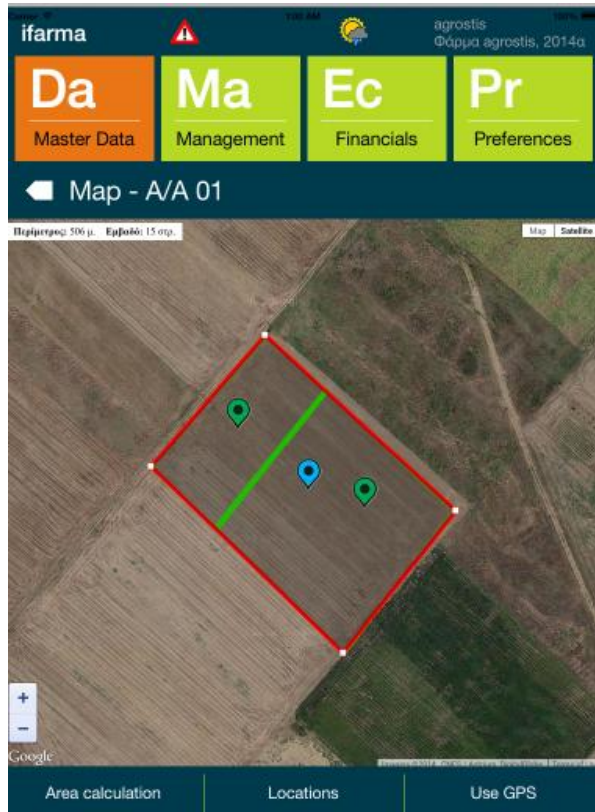
Δεκ '13: Μαρ '14:
Cloud **ifarma** –
έκδοση Διαχείριση
ifarma ομάδων παρα-
γωγών

Αυγ '14:
Αυτοματισμοί -
Υδρολίπανση
Θερμοκηπίων

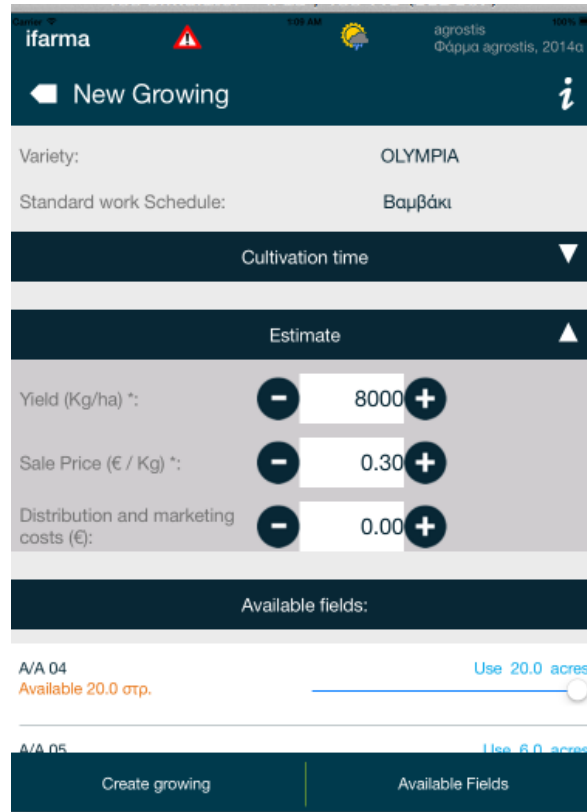
Q2 15 – Q116



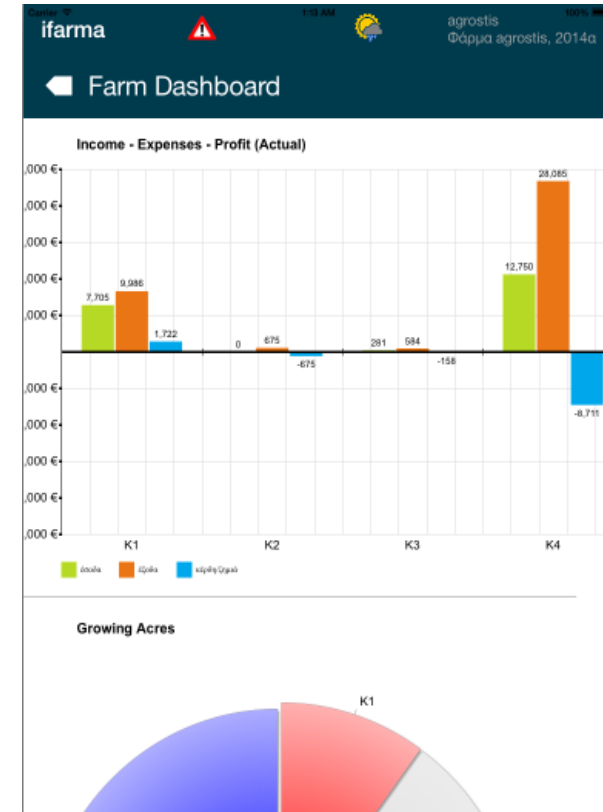
Λειτουργίες ifarma



Καταγραφή
αγροτεμαχίων,
παρακολούθηση με GPS



Διαχείριση
καλλιεργειών με
αναλυτική καταγραφή
εργασιών

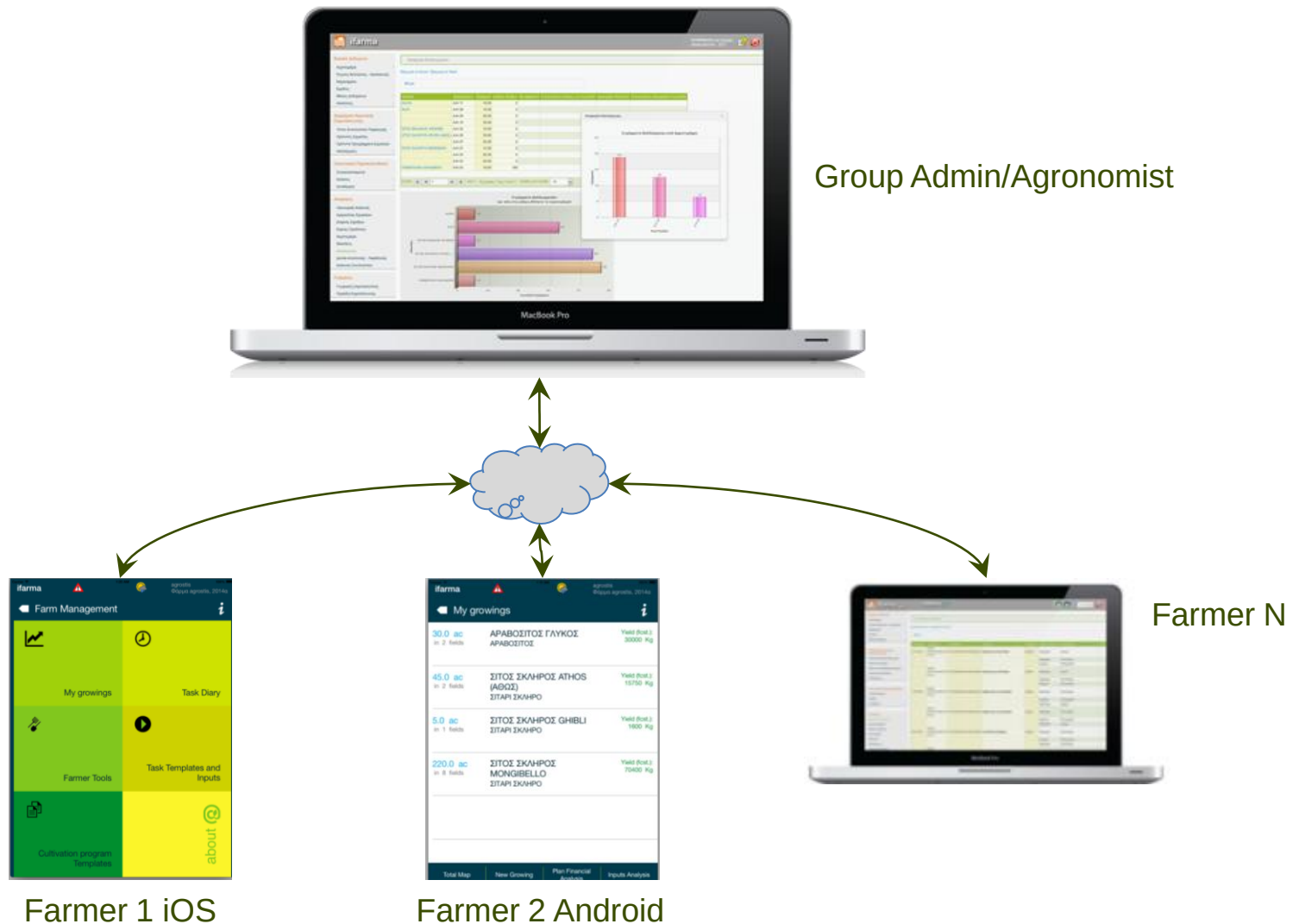


Οικονομική διαχείριση
και οικονομικές
αναλύσεις



Μοναδικά χαρακτηριστικά:

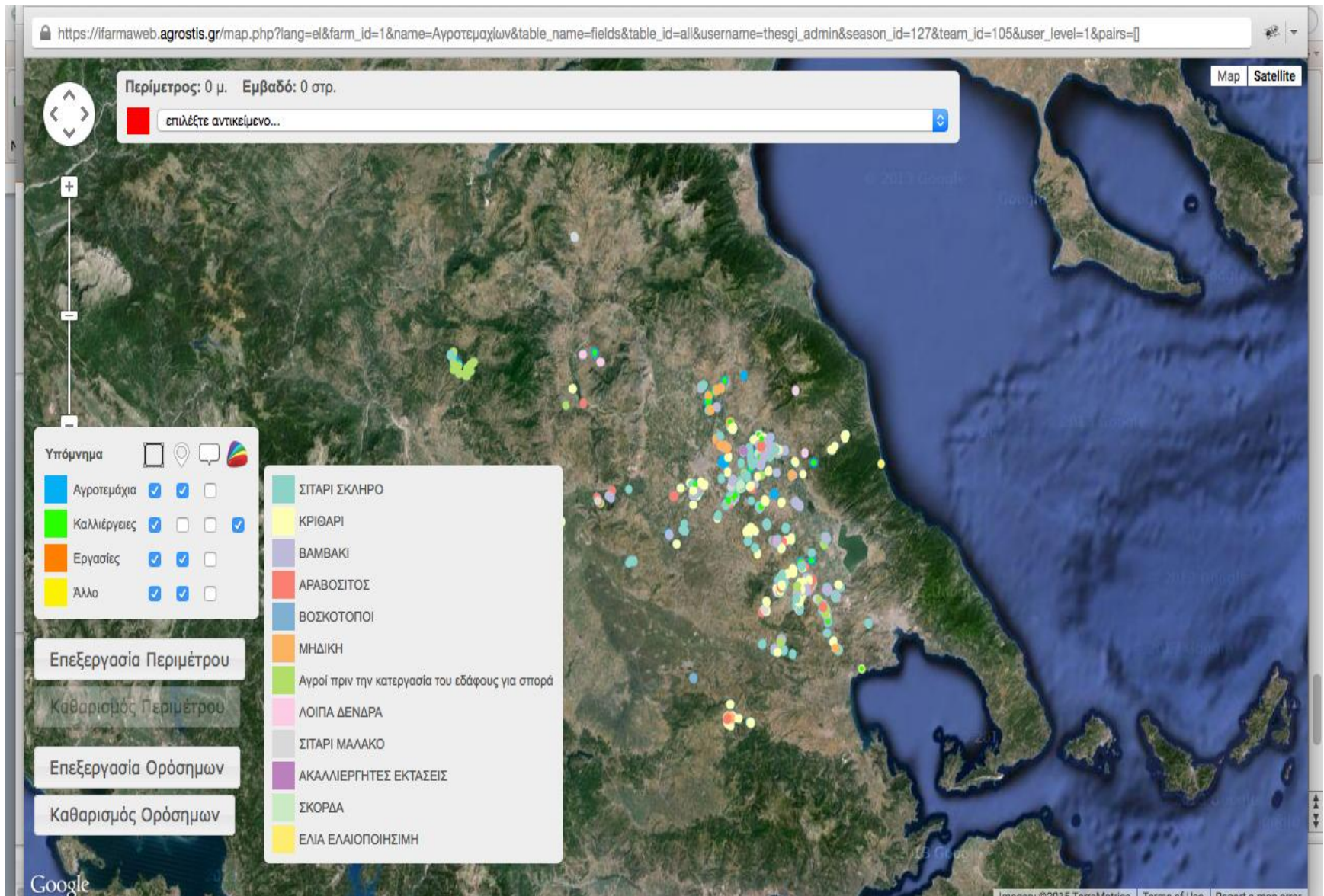
Διαχείριση ομάδας και συνεργασία με τον Γεωπόνο



Μελέτη Περίπτωσης ΘΕΣγη

- Ανάγκες:
 - Διαχείριση ομάδας: Μέλη, καταγραφή αγροτεμαχίων, εικόνα καλλιεργειών
 - Κοινά πρότυπα καλλιεργειών
 - Έλεγχος οικονομικών και κόστους παραγωγής, ελαχιστοποίηση κόστους
- Λύση
 - Εγκατάσταση και λειτουργία ifarma.

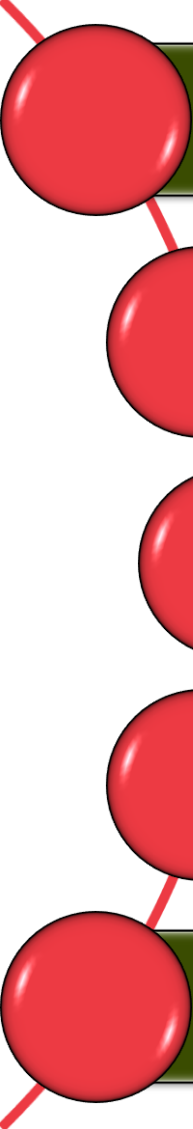
Διαδραστικός Χάρτης Καλλιεργειών



Προβλήματα

- Συλλογή και αρχική καταχώρηση δεδομένων
 - Αγροτεμάχια – Συντεταγμένες και Καλλιέργειες.
Από δηλώσεις ΟΣΔΕ που δεν διατίθενται σε ηλεκτρονική μορφή από τον ΟΠΕΚΕΠΕ.
- Συλλογή και καταχώρηση στοιχείων για το ημερολόγιο εργασιών.
 - Έλλειψη χρόνου (και γνώσεων) από τους ίδιους τους παραγωγούς.
 - Αντιμετώπιση με καλή οργάνωση από την ομάδα.

Ωφέλη



Καταγραφή και μέτρηση της ομάδας – συνεταιρισμού.

Έλεγχος των οικονομικών και του κόστους παραγωγής

Αύξηση παραγωγικότητας

Βελτίωση στην λήψη αποφάσεων

Προσθήκη αξίας στο προϊόν. (Εφαρμογή προτύπων)

Ευχαριστούμε