

Smart **4** Smart  
Statistics Cities

5 - 6 October 2018, Kalamata, GREECE

Georgios Karamanolis  
Co-Founder & CTO/CIO, Crowdpolicy EL-CY



Participate,  
engage, innovate

Civictech | Fintech | Open Innovation

# Founders' story

## Crowdpolicy Cyprus fintech solutions

### Growth foundation

Lean organization of 15 high employees  
Development of a cohesive Business ecosystem  
Self financed operations  
Cloud-based Infrastructure  
Delivered >50 Projects

2012

### CrowdApps Launch

Launching the CrowdApps Cloud based applications for citizen engagement. So far 15 platforms are available for public entities and municipalities.

2016

### Bot as a service

botakis is the bot SaaS platform of Crowdpolicy

botakis  


2017

2009

### Crowdpolicy establishment



Michael Psalidas  
Managing Director



George Karamanolis  
CTO / CIO

### Crowdfunding donation platform

Crowdpolicy implemented the Crowdfunding Act4Greece platform of the National Bank of Greece [www.act4greece.gr](http://www.act4greece.gr).



Open innovation



Internal acceleration programs

Crowdfunding



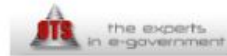
Crowd engagement solutions

Digital Platforms



Community building

Open APIs



CROWD POLICY



## Open Gov consulting



## Crowdapps SAAS

## Open Data - Open APIs



## Crowd engagement solutions

## Digital Platforms



## Acceleration



# Crowdapps

# Civicapps

# 13

# Smartcityapps



# botakis

A black silhouette of a mustache is positioned below the text 'botakis'.

Συμβουλευτικές Υπηρεσίες  
για Χρηματοδότηση από  
Κοινωνικά, Εθνικά  
ή Ιδιωτικά funds

## CrowdPayments

- E-payments - Σύστημα διαχείρισης ηλεκτρονικών πληρωμών από και προς τους Δήμους
- Citizen wallet για τους πολίτες - εφαρμογή σε όλες τις Υπηρεσίες του Δήμου και της Περιφέρειας

- Σχεδιάζουμε δράσεις ψηφιακής καινοτομίας οι οποίες μπορούν να χρηματοδοτηθούν
- Αποκτούμε πρόσβαση σε Κεφάλαια για τη χρηματοδότηση Έργων & Δράσεων



CrowdDashboard:  
Πλατφόρμα  
business intelligence



CrowdInnovation:  
Πλατφόρμα  
διαβούλευσης



City-Agenda:  
Η agenda της Πόλης  
στο Δημοτικό Συμβούλιο



PM-engine:  
Πλατφόρμα Παρουσίασης  
και Διαχείρισης Έργου

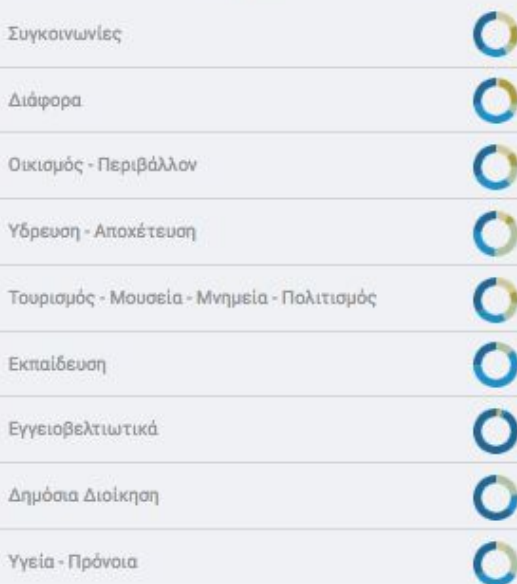


Crowdfunding:  
Πλατφόρμα Διαχείρισης  
και συλλογής Δωρεών

534

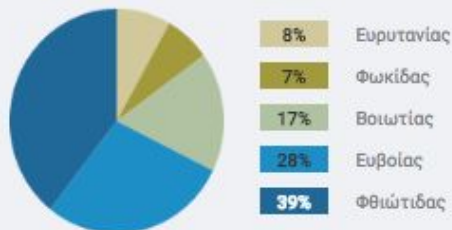


## Κατανομή έργων ανά θεματική ενότητα

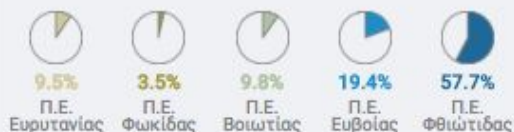


## Προϋπολογισμός

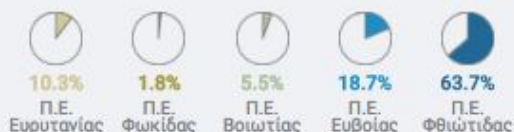
Έξοδα ανά περιφερειακή ενότητα



## Κατανομή εσόδων ανά Περιφερειακή Ενότητα



## Δημόσιες επενδύσεις ανά Περιφερειακή Ενότητα



Διαύγεια στη Στερεά

Διαφάνεια στη Στερεά

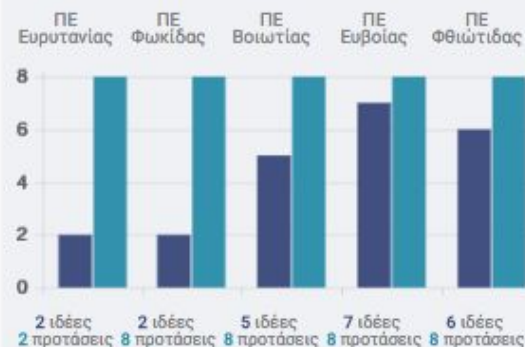
περισσότερα



## Διαβουλεύσεις



## Διαβουλεύσεις #σχόλια



Τελευταία Σχόλια σχετικά με τις Διαβουλεύσεις

ΠΕΣΔΑ ΣΤΕΡΕΑΣ- Παρατηρήσεις για τη διαβούλευση  
30/11/2016 0 σχόλια

Ρύθμιση χρήσεων γης ευρύτερης περιοχής επιχειρηματικού πάρκου Ασωποτυ  
30/11/2016 0 σχόλια

Τελευταία Σχόλια

Τοποθέτηση καμερών ελέγχου κυκλοφορίας.  
01/07/2016

Εύρεση εγγράφων για τον πολίτη  
07/03/2016

περισσότερα



CROWD  
POLICY

Έχετε επιλέξει 90.000 € από 100.000 €  
Απομένουν 10.000 € για άλλα έργα

Υποβολή Επιλογών



+ #1 Διαδίκτυο - 30.000 €



+ #2 Επιχειρώ - 60.000 €



## Πρόγραμμα Τουριστικής Προβολής



[Περισσότερα προγράμματα >](#)

### Δράσεις και έργα

Διαδίκτυο



Επιχειρώ



Chatbot



Πρόγραμμα από περιφέρεια



Πρόγραμμα από πολίτη

### Διαδίκτυο

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut suscipit gravida neque, vitae mattis ...

[Περισσότερα >](#)



Κόστος:  
30.000 €

Επιλέχθη

### Επιχειρώ

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus luctus risus quis sapien cursus ...

[Περισσότερα >](#)



Κόστος:  
60.000 €

Επιλέχθη

### Chatbot

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ...

[Περισσότερα >](#)



Κόστος:  
40.000 €

Επιλογή



Αρχική Περιφερειακοί Σύμβουλοι Στείλε την πρότασή σου! Σύνδεση Εγγραφή



### Περιφερειακό Συμβούλιο

Μάθε για το Περιφερειακό Συμβούλιο, τους ρόλους μέσα από αυτό, πώς λειτουργεί και ποια είναι τα θέματα που αποφασίζει.



### Σύμβουλοι

Μάθε για τους συμβούλους, τους ρόλους τους και κάνε τους ερωτήσεις.



### Συντομεύσεις

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΔΕΣ ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΘΕΜΑΤΟΣ

ΔΕΛΤΙΑ ΤΥΠΟΥ



CROWD  
POLICY

Σύνδεση / Εγγραφή

# Πλατφόρμα Αντίπαρος Crowdfunding

Ενημερώσου για τις δράσεις που δημοσιεύονται.  
Αξιολόγησε και πρότεινε τις δικές σου!



Μάθε για την πλατφόρμα



Γίνε εθελοντής



Γίνε χορηγός του Δήμου



# Πλατφόρμα Διαβούλευσης Δήμου Τρικκαίων

Αρχική Τι είναι Επικοινωνία Μάθε Ιστοσελίδα

## ► Πώς λειτουργεί η διαβούλευση;

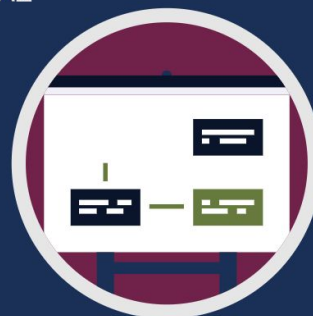


ΤΑ ΣΧΟΛΙΑ &  
ΟΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΣΑΣ



ΟΙ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΜΑΣ

Ο ΧΩΡΟΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ



ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΣ

### ΣΤΕΙΛΕ ΜΑΣ

τις ιδέες και  
τις προτάσεις σου



### ΣΥΝΕΒΑΛΕ

στο σχεδιασμό των  
δράσεων του δήμου

Μπορείς να συμμετέχεις στην πλατφόρμα διαβούλευσης με μία από τις παρακάτω επιλογές

ως ΠΟΛΙΤΗΣ

ως ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ



### ΘΕΛΩ ΝΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΘΩ

Online Αιτήσεις, Έγγραφα και Πληροφορίες που θα διευκολύνουν τις ενέργειές σου

### ΘΕΛΩ ΝΑ ΔΩ ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ & ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥΣ

Δες τις τελευταίες προκηρύξεις έργων - προμηθειών

### ΘΕΛΩ ΝΑ ΓΝΩΡΙΣΩ ΠΟΥ ΠΑΝΕ ΤΑ ΧΡΗΜΑΤΑ ΜΟΥ

Μάθε που πηγαίνουν τα χρήματά σου σε πραγματικό χρόνο

## #OpenCrete

Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες για τους Πολίτες και τις Επιχειρήσεις.  
Πρωτόσηψη της συμμετοχής, της διαφάνειας και της λογοδοσίας.



#### ΘΕΛΩ ΝΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΩ ΕΝΕΡΓΑ

Στείλε τις ιδέες και τις προτάσεις σου για θέματα που σε απασχολούν ή πάρε μέρος στη διαβούλευση



#### ΘΕΛΩ ΝΑ ΡΩΤΗΣΩ ΤΟΝ ΨΗΦΙΑΚΟ ΒΟΗΘΟ

Ενημερώσου αυτόματα. Στείλε το αίτημά σου 24x365 μέσω του Regiobot



#### ΘΕΛΩ ΝΑ ΕΝΗΜΕΡΩΝΟΜΑΙ & ΝΑ ΑΞΙΟΛΟΓΩ ΕΡΓΑ & ΔΡΑΣΕΙΣ

Δες και αξιολόγησε στον χάρτη τα έργα και τις δράσεις της Περιφέρειας



#### ΘΕΛΩ ΝΑ ΜΑΘΩ ΓΙΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΩΜΕΝΑ

Κάνε γνωστή τη δράση ή την εκδήλωσή σου. Δες ενδιαφέροντα δρώμενα από ένα σημείο



#### ΘΕΛΩ ΝΑ ΜΑΘΩ ΓΙΑ ΤΑ ΑΝΟΙΧΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Δες τα χρήσιμα ανοιχτά δεδομένα & μάθε πώς μπορείς να τα αξιοποιήσεις #opendata



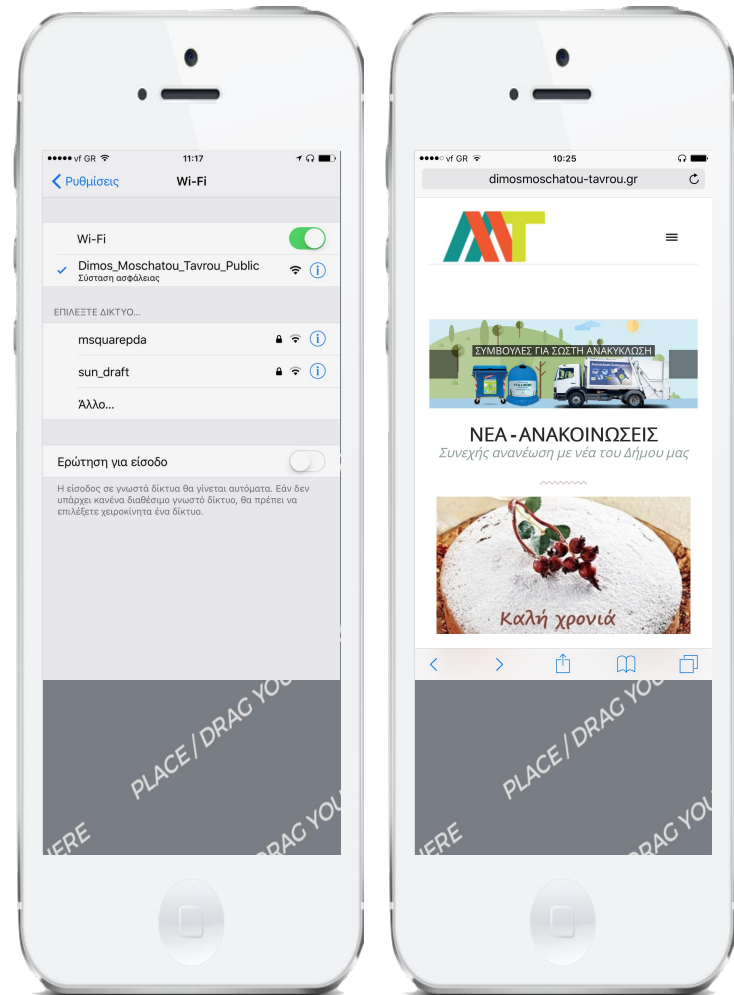
#### ΘΕΛΩ ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΩ

Ενίσχυσε δράσεις με την εθελοντική σου συμμετοχή ή με δωρεά μέσω crowdfunding

# Social wifi

Στα σημεία που υπάρχει κάλυψη (δημόσια κτίρια, πλατείες, κεντρικοί δρόμοι, σταθμοί κοκ), ο πολίτης συνδέεται στο ασύρματο δίκτυο, χωρίς να χρειάζεται κάποιος κωδικός.

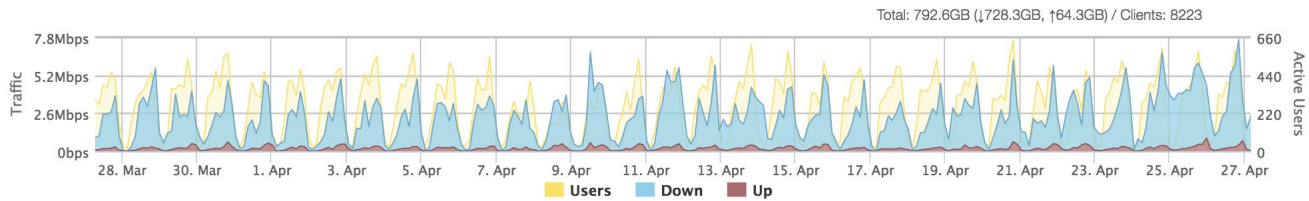
Στη συνέχεια αποκτά άμεσα πρόσβαση στο internet.



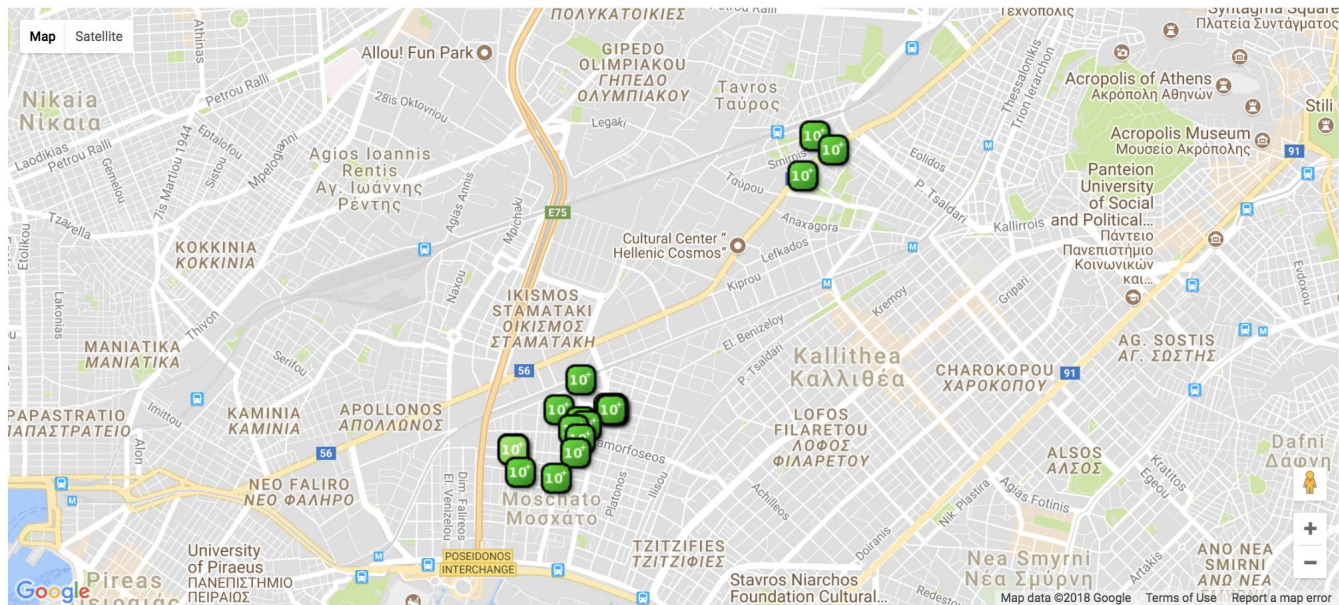


# SOCIAL WiFi

## Χρήση δικτύου τις τελευταίες 30 μέρες (μοναδικοί χρήστες, upload, download)



## Χάρτης σημείων με χρήστες real time



ΕΙΣΤΕ ΈΤΟΙΜΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ  
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ;

ΚΑΝΤΕ ΜΙΑ ΔΟΚΙΜΉ!



CROWD  
POLICY

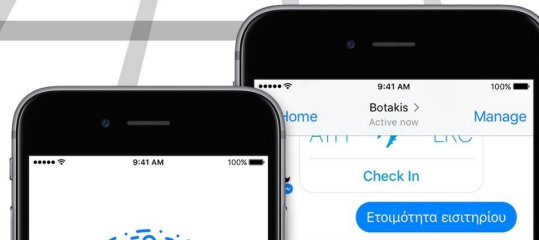
# botakis



Ο Κρητικός που τα ξέρει όλα!

 ΜΙΛΗΣΤΕ ΣΤΟΝ ΒΟΤΑΚΙ \*

*(\*) Θα μεταφερθείτε στη σελίδα του Facebook Messenger. Πείτε του "Γειά".*



που θες να μην ο τα ξαναπω, απλα πες μου 'μην μου ξαναπεις τα νέα' και θα σταματήσω!

Καιρός

Ψάχνω στο internet για να σου βρω το καιρό, περίμενε λιγάκι...

Η θερμοκρασία είναι στους 26 °C, με χαμηλή να κυμαίνεται στους 26 °C και η υψηλή στους 26 °C

Ο καιρός είναι Καθαρός

Η υγρασία έχει φτάσει στο 80%

Υπάρχει 0% συννεφιά και οι άνεμοι με κινούνται με 3.41 μποφόρ.



⋮

Γράψτε ένα μήνυμα...

Καιρός στην Θεσσαλονίκη



CROWD POLICY

Ψάχνω στο internet για να σου βρω το καιρό, περίμενε λιγάκι...

Η θερμοκρασία είναι στους 28 °C, με χαμηλή να κυμαίνεται στους 27 °C και η υψηλή στους 28 °C

Η υγρασία έχει φτάσει στο 54%

Να πάρεις μαζί σου ομπρέλα

Υπάρχει 92% συννεφιά και οι άνεμοι με κινούνται με 2.86 μποφόρ.

Ο καιρός στη Θεσσαλονικη είναι Βροχερός



⋮

Γράψτε ένα μήνυμα...



[βeta.platanias.gr/0-01103-platania-epitropes-dimou-platania/epitropi-touristikis-anaptyxis-ke-p/](https://beta.platanias.gr/0-01103-platania-epitropes-dimou-platania/epitropi-touristikis-anaptyxis-ke-p/)



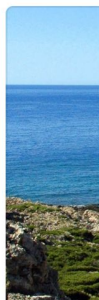
27 OCT, 14:03

Παραλίες

Τις παραλίες τις βρίσκω από το [cretanbeaches.com](http://cretanbeaches.com)



**Παραλία Ραβδούχα**  
Βότσαλο, Βράχια κατά τόπους



**Παραλία Βότσαλο**

[Οδηγίες προς εκεί](#)



Send a message...

Τι μπορείς να κάνεις;

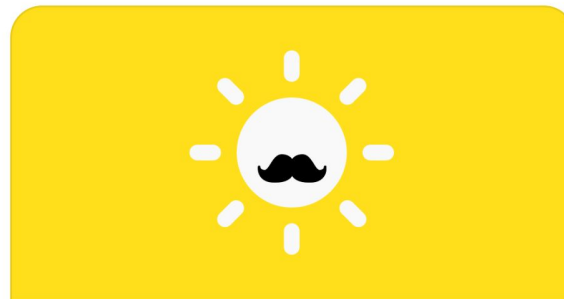
Στείλε την ιδέα σου

Στείλε το αίτημά σου



19:21

Καιρός

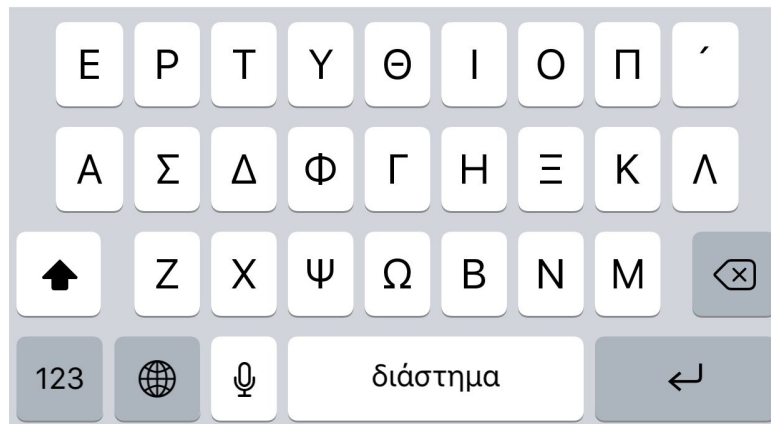


**Καιρός σήμερα: Πλατανιάς**  
Θερμοκρασία: 13 - 16.1°C Αίσθηση: 12.6 - 19.8°C  
Υπό σκιά: 12.6 - 18.5°C  
Μέρα: ...

[Αναλυτικά](#)

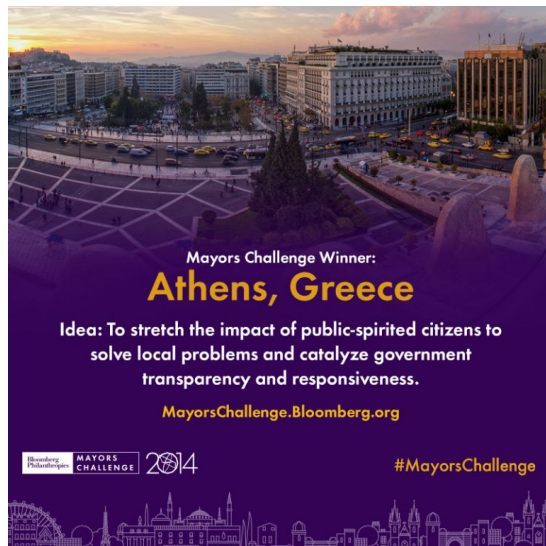


Aa





CROWD  
POLICY



Best City Awards 2017! Μοσχάτο - Ταύρος!



BUSINESS | JOURNAL REPORTS: LEADERSHIP

# Dubai Aims to Be a City Built on Blockchain

The emirate believes using the technology to conduct its business will make it more efficient and improve its friendly image



**Giorgos Karamanolis** shared a link.

5 mins · 🌐

Τα μάτια ανοικτά, γιατί το Dubai δεν είναι μακριά. Μπορούμε να "υλοποιούμε εδώ" και να "πουλάμε έξω". Δείτε τι θέλουν να κάνουν

15 Crowdhackathons

3000 developers

500+ MVPs

[www.crowdhackathon.com](http://www.crowdhackathon.com)

**HACKATHON #APOEIKSI**  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΦΟΡΔΙΑΦΥΓΗΣ  
13-14 ΙΟΥΛΙΟΥ 2015

5.000€

Crowdhackathon  
**#transport**  
18 - 19 Ιουλίου 2015

συγκοινωνίες  
**αθηνών**

INNOVATING WITH OPEN DATA

**SETE Tourism**  
crowdhackathon  
Innovating with opendata

17 - 18 October 2015

NBG i-bank  
**#fintech**  
crowdhackathon

23 - 24 April 2016  
@INNOVATHENS

Open Data Cyprus  
crowdhackathon  
#ODC #opendatasy

Innovating with opendata

crowdhackathon  
**#insurance**  
Innovating with opendata

**KEJIE** CITY CHALLENGE  
crowdhackathon  
**#smartcity**

12 - 14 Μαΐου 2017

boc hackathon

**FINTECH**

20-22 October 2017  
be@innovative

NBG i-bank  
**#fintech2**  
crowdhackathon

#NBG #ibank #fintech

CROWD POLICY

Εργαστήριο Καινοτομίας  
**#IDEA CROWDHACKATHON**  
Φτιάχνουμε μαζί την ψηφιακή αγορά!

be@innovative

crowdhackathon 2  
**#insurance**  
Innovating with opendata

25-26 November 2017

hackathon  
cy **#insurtech**

26-28 Jan 2018  
Nicosia

23 - 25 Φεβρουαρίου 2018  
Cyta, Οδός Τηλεκοινωνίας, Δασοπόλεως,  
Λευκωσία

• Cyta •  
**Smartcity**  
crowdhackathon

3ήμερος μαθησιακός καινοτομίας  
για τα ελίτες networks

crowdhackathon.com/cytsmartcity

**KEJIE** CITY CHALLENGE  
crowdhackathon #smartcity 2

28 Ιανουαρίου - 1 Ιουνίου  
16ηρος Στρατός Νέως

\*Brain drain





CROWD  
POLICY



**CITY CHALLENGE**  
crowdhackathon #smartcity 2

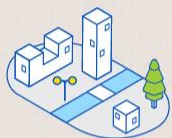
Δες τον χάρτη των πόλεων <https://goo.gl/bA7X3H>



CITY CHALLENGE  
crowdhackathon #smartcity 2

16+1

πόλεις



100

ιδέες στις πόλεις

90

μέντορες

12

κριτές

10

ομιλητές

35

εθελοντές

350

στελέχη Δήμων  
και επισκέπτες

33

διακεκριμένες  
ομάδες μαθητών

30

υποστηρικτές

25

χορηγοί

110

ομάδες

310

διαγωνιζόμενοι

€40.000+

δώρα και βραβεία





# CITY CHALLENGE

## crowdhackathon #smartcity 2



[https://www.youtube.com/watch?v=Q\\_rFkDAjuCM](https://www.youtube.com/watch?v=Q_rFkDAjuCM)



# City Challenge - Smartcity2

A Crowdhackathon supported by KEΔE

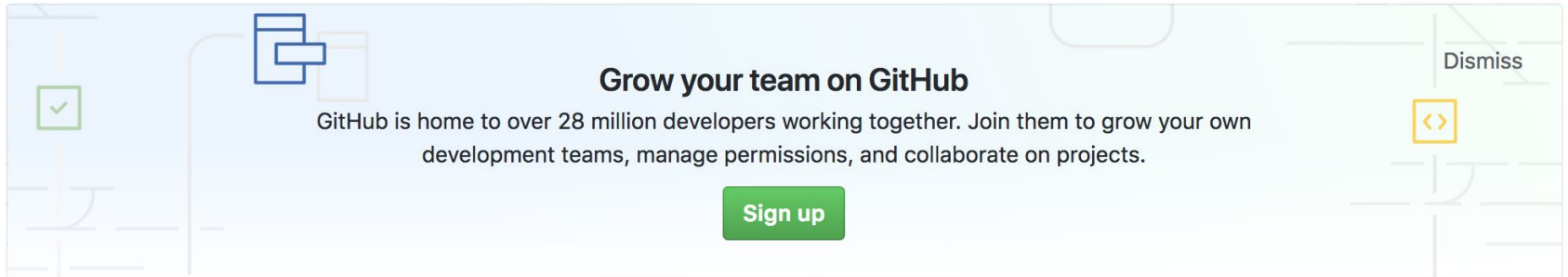
📍 Athens, Greece

🔗 <http://crowdhackathon.com/smartcity2/>

📁 Repositories 78

👤 People 0

📁 Projects 0



## Grow your team on GitHub

GitHub is home to over 28 million developers working together. Join them to grow your own development teams, manage permissions, and collaborate on projects.

[Sign up](#)

Dismiss

Search repositories...

Type: All ▾

Language: All ▾

## no-code-scheduled

● HTML Updated on 23 Jul



## marine-remote-sensing-group

● R 🧑‍🎓 1 Updated on 4 Jul



## g-lts

● JavaScript 📄 GPL-3.0 Updated on 1 Jul



### Top languages

● JavaScript ● Java ● C++  
● Python ● PHP

### Most used topics

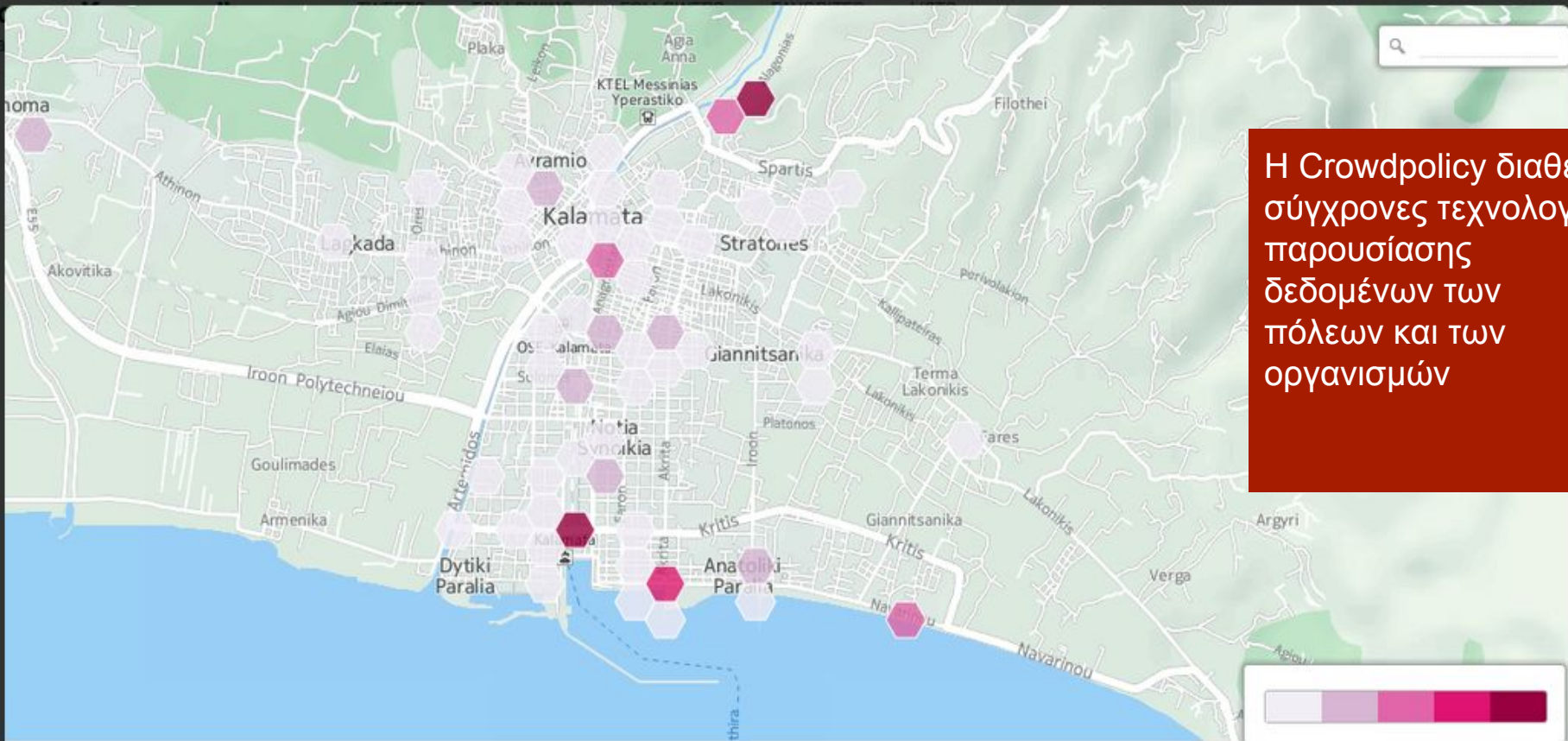
[machine-learning](#) [python](#)

### People

0 >

This organization has no public members. You must be a member to see

# Πόσο χρήσιμα θα ήταν τα δεδομένα κτιρίων του δημοσίου ;



Η CrowdPolicy διαθέτει σύγχρονες τεχνολογίες παρουσίασης δεδομένων των πόλεων και των οργανισμών

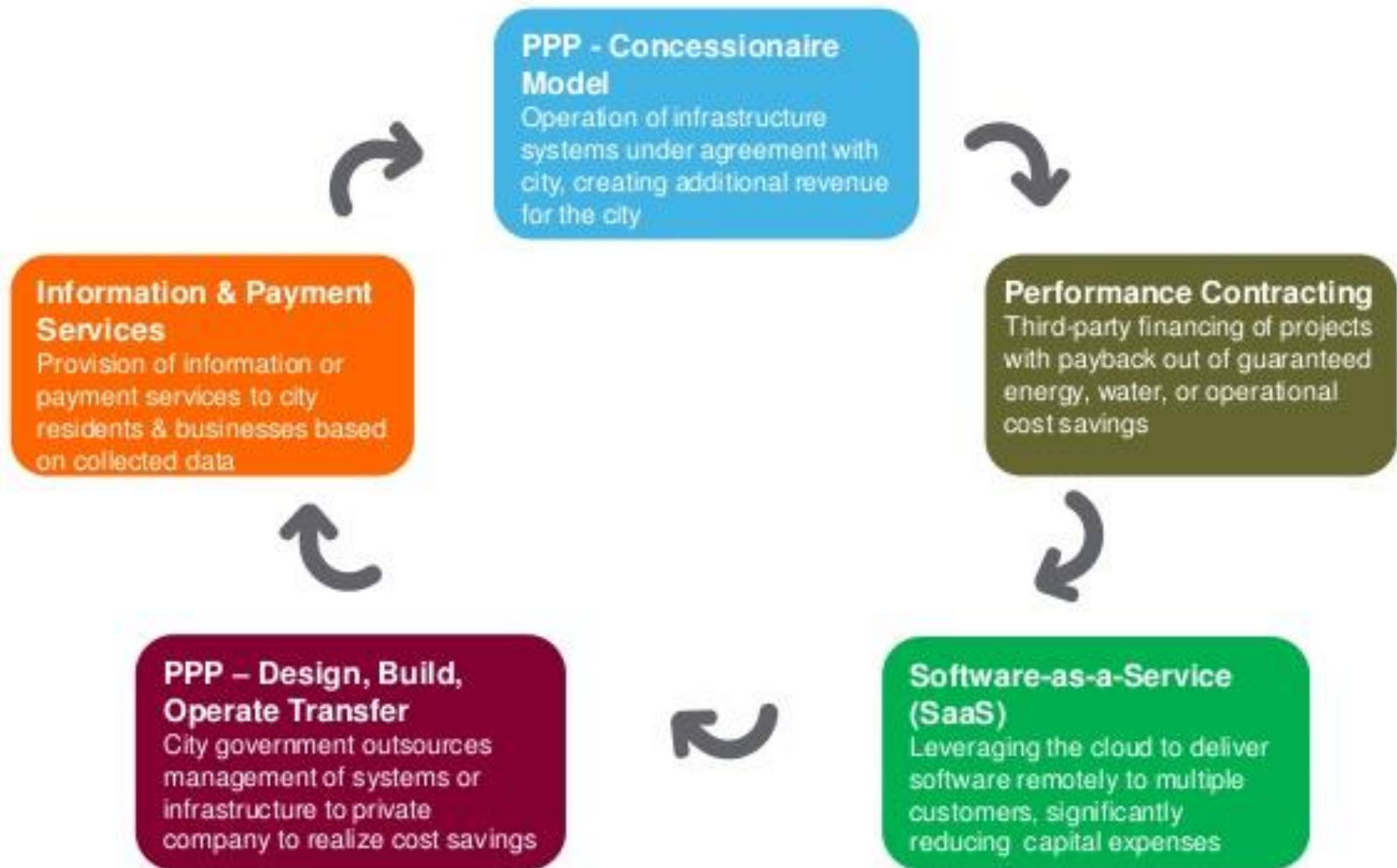


**Giorgos Karamanolis** @karamanolis · Feb 7  
Πυκνότητα Δημόσιων Κτηρίων στην Περιοχή της Καλαμάτας #opendata

← ↻ 1 ★ 2 ↻ ⋮

# Innovating process and business models

New models make smart projects affordable to cities



# Crowd Innovation Path για την Ελλάδα και τις έξυπνες πόλεις από την ΚΕΔΕ



Στάδια για την ανάπτυξη της καινοτομίας

**1** Δίκτυο  
City Challenge

Δίκτυο στελεχών ΤΠΕ, ambassadors της στρατηγικής ψηφιακού μετασχηματισμού της ΚΕΔΕ

**2** Crowdhackathon

Bootcamp, crowdhackathons

**3** Accelerator

Πρόγραμμα επιχειρηματικής επιτάχυνσης #smartcity accelerator



We bring together the crowd and organizations for 5 years.

Our important moments: <https://goo.gl/9niQC3>

hello@crowdpolicy.com - george@crowdpolicy.com