

ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ

Phenix - Το ψηφιακό
οικοσύστημα για την
εξάλειψη της σπατάλης
τροφίμων

Όνομα εταιρείας

Phenix

Κατηγορία

Πλατφόρμα μείωσης της σπατάλης τροφίμων / κυκλικής
οικονομίας

Τοποθεσία

Παρίσι, Γαλλία

Ιστοσελίδα

<https://www.wearephenix.com/>

* Σημείωση: για τη διαχείριση των αποβλήτων, παρακαλούμε εκτυπώστε αυτό το έγγραφο σε κλίμακα του γκρι ή ασπρόμαυρο αντί για έγχρωμο. Παρακαλούμε εκτυπώστε και στις δύο όψεις του χαρτιού (διπλής όψης) και, αν είναι δυνατόν, εκτυπώστε πολλές διαφάνειες ή σελίδες σε μία σελίδα.

Phenix

Solutions

Case studies

Maximize the value of your surplus

The anti-waste method that transforms surplus food into gold for large retailers and manufacturers, creating economic and environmental opportunities.

Schedule an appointment

Η Phenix είναι μια ευρωπαϊκή κοινωνική επιχείρηση που βοηθά τις επιχειρήσεις να μειώσουν τη σπατάλη τροφίμων, αναδιανέμοντας τα απούλητα προϊόντα μέσω δωρεών, μεταπώλησης και λύσεων ανακύκλωσης. Μέσω της ψηφιακής πλατφόρμας και της εφαρμογής για κινητά, η Phenix συνδέει λιανοπωλητές, εστιατόρια και παραγωγούς τροφίμων με καταναλωτές και φιλανθρωπικές οργανώσεις, ώστε τα πλεονάζοντα προϊόντα να μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν αντί να απορριφθούν.



www.start-dsp.eu



Ιστορικό

Η σπατάλη τροφίμων αποτελεί μία από τις σημαντικότερες προκλήσεις βιωσιμότητας που αντιμετωπίζει το παγκόσμιο σύστημα διατροφής. Μεγάλες ποσότητες βρώσιμων τροφίμων απορρίπτονται καθημερινά σε σούπερ μάρκετ, εστιατόρια και αλυσίδες εφοδιασμού. Αυτή η σπατάλη συμβάλλει στις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και αντιπροσωπεύει απώλεια πολύτιμων πόρων, όπως το νερό, η γη και η ενέργεια που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή τροφίμων.

Η Phenix ιδρύθηκε το **2014 από τους Jean Moreau και Baptiste Corval** με σκοπό να αντιμετωπίσει αυτό το ζήτημα, δημιουργώντας πρακτικές λύσεις που δίνουν μια δεύτερη ζωή στα απούλητα προϊόντα. Οι ιδρυτές αναγνώρισαν ότι μεγάλο μέρος των τροφίμων που πετιούνται θα μπορούσε ακόμα να καταναλωθεί ή να επαναχρησιμοποιηθεί, εάν υπήρχαν καλύτερα συστήματα αναδιανομής.

Από την ίδρυσή της, η εταιρεία έχει εξελιχθεί σε έναν από τους κορυφαίους ευρωπαϊούς φορείς στον αγώνα κατά της σπατάλης τροφίμων, δραστηριοποιείται σε πολλές χώρες και συνεργάζεται με χιλιάδες εταίρους.

Το πρόβλημα

Οι λιανοπωλητές, τα σούπερ μάρκετ και τα εστιατόρια συχνά κλείνουν τη μέρα τους με προϊόντα που παραμένουν απούλητα, αλλά εξακολουθούν να είναι ασφαλή για κατανάλωση. Λόγω των αυστηρών προτύπων ποιότητας, της μεταβαλλόμενης ζήτησης των καταναλωτών και της σύντομης διάρκειας ζωής, τα προϊόντα αυτά συχνά απορρίπτονται, παρόλο που θα μπορούσαν ακόμα να χρησιμοποιηθούν.

Αυτό δημιουργεί αρκετές σημαντικές προκλήσεις:

- Μεγάλες ποσότητες αποβλήτων τροφίμων που συμβάλλουν στην περιβαλλοντική ζημιά
- Οικονομικές απώλειες για τις επιχειρήσεις που πρέπει να απορρίψουν τα απούλητα αποθέματά τους
- Χαμένες ευκαιρίες για την υποστήριξη φιλανθρωπικών οργανώσεων και ατόμων που αντιμετωπίζουν επισιτιστική ανασφάλεια
- Ανεπαρκής χρήση των φυσικών πόρων που εμπλέκονται στην παραγωγή τροφίμων

Χωρίς συστήματα για την αποτελεσματική αναδιανομή αυτών των προϊόντων, πολλές επιχειρήσεις θεωρούν ευκολότερο να απορρίψουν τα πλεονάζοντα τρόφιμα παρά να αξιοποιήσουν την αξία τους.



Η λύση

Η Phenix ανέπτυξε μια **ψηφιακή πλατφόρμα και μια εφαρμογή για κινητά**, σχεδιασμένες να συνδέουν επιχειρήσεις με καταναλωτές και φιλανθρωπικές οργανώσεις, με σκοπό την αναδιανομή των απούλητων προϊόντων αντί να καταλήγουν στα σκουπίδια.

Η πλατφόρμα παρέχει διάφορες συμπληρωματικές λύσεις:

- **Εφαρμογή για καταναλωτές**

Οι καταναλωτές μπορούν να αγοράσουν «καλάθια κατά της σπατάλης» που περιέχουν πλεόνασμα τροφίμων από κοντινά καταστήματα λιανικής σε μειωμένες τιμές. Αυτό επιτρέπει στα καταστήματα να ανακτήσουν μέρος της αξίας των απούλητων προϊόντων, προσφέροντας παράλληλα προσιτά τρόφιμα στους πελάτες.

- **Δωρεά σε φιλανθρωπικές οργανώσεις**

Οι επιχειρήσεις μπορούν να δωρίσουν τα απούλητα προϊόντα τους σε τοπικές φιλανθρωπικές οργανώσεις και τράπεζες τροφίμων μέσω της πλατφόρμας Phenix. Αυτό βοηθά τους οργανισμούς που υποστηρίζουν ευάλωτες κοινότητες να έχουν πρόσβαση σε περισσότερους πόρους τροφίμων.

- **Εναλλακτικές χρήσεις**

Τα προϊόντα που δεν είναι πλέον κατάλληλα για κατανάλωση μπορούν να αξιοποιηθούν για άλλες χρήσεις, όπως ζωτροφές, κομποστοποίηση ή ανακύκλωση.

- **Υποστήριξη επιχειρήσεων**

Η Phenix παρέχει επίσης στις επιχειρήσεις εργαλεία, δεδομένα και συμβουλευτικές υπηρεσίες για τη βελτίωση της διαχείρισης των αποθεμάτων και τη μείωση των αποβλήτων στις δραστηριότητές τους.

Πώς λειτουργεί η πλατφόρμα

Το σύστημα της Phenix έχει σχεδιαστεί ώστε να καθιστά την αναδιανομή των πλεονασματικών τροφίμων απλή και αποτελεσματική.

- Οι λιανοπωλητές ανεβάζουν πληροφορίες σχετικά με τα πλεονάζοντα προϊόντα στην πλατφόρμα της Phenix.
- Η πλατφόρμα προσδιορίζει το καταλληλότερο κανάλι αναδιανομής.
- Στη συνέχεια, τα απούλητα προϊόντα είτε:
 - πωλούνται μέσω της εφαρμογής για κινητά των καταναλωτών σε μειωμένη τιμή
 - δωρίζονται σε συνεργαζόμενες φιλανθρωπικές οργανώσεις και τράπεζες τροφίμων
 - ανακατευθύνονται προς ανακύκλωση ή εναλλακτικές χρήσεις.

Οι καταναλωτές που χρησιμοποιούν την εφαρμογή μπορούν να περιηγηθούν στις προσφορές της περιοχής τους, να κάνουν κράτηση για καλάθια τροφίμων με έκπτωση και να τα παραλάβουν απευθείας από τα καταστήματα που συμμετέχουν στο πρόγραμμα. Αυτή η διαδικασία βοηθά τις επιχειρήσεις να αποφεύγουν τη σπατάλη, ενώ παράλληλα διευκολύνει τη βιώσιμη κατανάλωση για το κοινό.



Phenix - Το ψηφιακό οικοσύστημα για την επίτευξη μηδενικής σπατάλης τροφίμων

Expertise and

and operational
service of your
performance,
10 points of sale



A reliable network of associations

A network of over 3000 reliable partner associations that guarantees the traceability of your products, throughout France and Europe.

Ο αντίκτυπος

Από την έναρξη της λειτουργίας της, η Phenix έχει επιφέρει μετρήσιμο περιβαλλοντικό και κοινωνικό αντίκτυπο, μειώνοντας την ποσότητα των τροφίμων που καταλήγουν στα απορρίμματα.

Στα σημαντικότερα επιτεύγματά της περιλαμβάνονται:

- Περίπου **120.000 γεύματα σώζονται καθημερινά**
- Περισσότεροι από **15.000 επιχειρηματικοί εταίροι** συνεργάζονται με την πλατφόρμα
- Περίπου **1.500 φιλανθρωπικές οργανώσεις** που λαμβάνουν αναδιανεμημένα τρόφιμα
- Πάνω από **2,5 εκατομμύρια χρήστες** έχουν εγγραφεί στην εφαρμογή για καταναλωτές

Μέσω του αναπτυσσόμενου δικτύου της, η εταιρεία έχει συμβάλει στην ανακατανομή εκατομμυρίων γευμάτων που διαφορετικά θα είχαν καταλήξει στα σκουπίδια. Το μοντέλο της ευαισθητοποιεί επίσης τις επιχειρήσεις και τους καταναλωτές σχετικά με τη σημασία της μείωσης της σπατάλης τροφίμων.

Επιχειρηματικό μοντέλο

Η Phenix λειτουργεί ως εταιρεία με αποστολή, η οποία συνδυάζει την περιβαλλοντική επίδραση με ένα επεκτάσιμο ψηφιακό επιχειρηματικό μοντέλο.

Η εταιρεία αποκομίζει έσοδα μέσω διαφόρων καναλιών:

- Προμήθειες από τα καλάθια τροφίμων που πωλούνται μέσω της εφαρμογής για καταναλωτές
- Συμβάσεις παροχής υπηρεσιών με λιανοπωλητές και εταιρείες τροφίμων που χρησιμοποιούν την πλατφόρμα
- Συμβουλευτικές υπηρεσίες και εργαλεία που βοηθούν τις επιχειρήσεις να μετρήσουν και να μειώσουν τη σπατάλη τροφίμων

Βοηθώντας τις εταιρείες να αποφύγουν τα έξοδα απόρριψης και να ανακτήσουν αξία από τα πλεονάζοντα προϊόντα, η Phenix προσφέρει τόσο οικονομικά όσο και περιβαλλοντικά οφέλη.

