

Günebakan Ltd.Şti.

İletişim : Dogukan Emre Yükmen
Telefon : +90 533 264 54 68
Email : deyumen@gmail.com
Adres : Nar Kuluçka Merkezi,
Teknopark Ankara



Kurucular ve Yönetim:

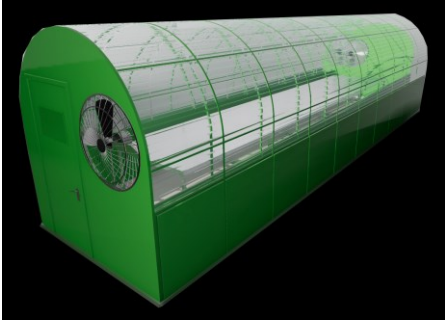
CEO/CFO: Dogukan Emre Yükmen
CTO: Simay Saguner

Kategori: Yenilenebilir Enerji, Enerji Verimliliği

Kuruluş Yılı: 2016

GCIIP Katılım Yılı: 2017

Çalışan Sayısı: # 3



İş Tanımı: Güneş ile kurutmanın katma değer yarattığı ürünlerde ihracata dönük kurutma yapan firmalar için Günebakan adını verdiğimiz endüstriyel, otomasyonlu, modüler bir gıda kurutucu sistemin, dizayn, üretimini gerçekleştirip, satış ya da gelir paylaşımı metodu ile müşteri ile buluşturmayı amaçlamaktayız. Müşteri ihtiyaçlarına göre şekillenen sistemin, alanda kurulum ve devreye almasını takiben satış sonrası hizmetlerini de vereceğiz.

Ürün / Market Uyumu: Ürün gıda kurutma sektörüne getirdiği inovasyonla, büyük üreticilerin işletme maliyetlerindeki enerji bileşenini büyük ölçüde azaltırken, küçük işletmelerin de katma değerli üretim yaparak, ihracat rekabeti kazanmalarına yardımcı olacaktır. Potansiyel müşteri görüşmelerinden edindiğimiz bilgilere göre, her iki tip üretici de, tam otomasyonlu, solar kurutucu sistem ile şirketlerini büyüme eğilimindedir.

İş Modeli: Müşteri talepleri doğrultusunda şekillenecek ürünün, alt bileşenleri tedarikçilerden elde edildikten sonra atölyemizde bir araya getirilerek çalışacağı gıdaya özel otomasyon nitelikleri kazandıracaktır. Akabinde müşterinin kurutma yapacağı sahaya nakledilecek olan sistem orada yeniden birleştirilecektir.

Müşteriler: Gösterim / beta test alanları – Anlaştığımız MVP müşterilerimiz:

- ✓ Garibağaoğlu Kayısı, Hekimhan (Malatya), LHB Lokman Hekim (Ankara), Volsa Gıda (Ankara)

Yönetim: Dogukan Emre Yukmen (CEO/CFO): Güneş Enerjisi Mühendisi, 2 yıl Güneş enerjisi uygulamaları tecrübesi, iletişim ve yönetim becerileri.

Simay Saguner (CTO): Güneş Enerjisi Mühendisi, 3 yıl Ar&GE proje, iş geliştirme ve müşteri ilişkileri tecrübesi

Eksik: Otomasyon mühendisi, 6 yıllık otomasyon tecrübesi olan Mustafa Ersan tarafından dışarıdan yürütülüyor

Teknolojiler/ Know-how: Ürünümüzün lens teknolojisi, daha önce gıda kurutma için kullanılmamıştır ve kurutma pazarında, benzer bir akıllı otomasyon mimarisi kullanan rakip bulunmamaktadır. Bu gerçekler ürünümüzün "patentlenebilir" olduğunu göstermektedir. Bunun için, Ankara'daki Tritech patent firmasına danıştık ve geçici patent ve tasarım başvurusunun yanı sıra, tasarımı için faydalı model tescili yaptık.

Pazar: İlk hedeflenen segment, her yıl yaklaşık %23'lük bir büyüme oranına sahip olan Ege Kurutulmuş Meyve İhracatçıları Birliği'nin 300 üyesidir. İkinci segment, Güneydoğu ve İstanbul Kuru Meyve İhracatçıları Birliği olup, 450 üye ile yaklaşık %18'lik bir büyüme oranına sahiptir. Ayrıca, küçük ölçekli üreticilerle olan ilişkilerimizi geliştirmek ve ihracat yeteneklerini geliştirmek için, Ege bölgesinde tarım kooperatifleri ile kiralama üzerinden bir gelir paylaşımı modeli ile çalışacağız. Dördüncü segment olan, Nestle, Unilever, Kraft, Danone... vb. gibi holdinglere kuru gıda tedarik eden gıda endüstrisi şirketlerine b2b görüşmeler ve diğer müşteriler aracılığıyla ulaşılabacaktır.

Rekabet: Yapay kurutucu üreticileri; Eksis Endüstriyel, Fındık Kulucka, KTS Kurutma, Bemaktherm – Yüksek maliyet, temel otomasyon, kısa işlem süresi, orta kalite ürün çıktısı

Solar Kurutucu (Kolektör Tipi): Kurufu – Orta maliyet, otomasyon yok, orta işlem süresi, orta kalite ürün çıktısı

Solar Kurutucu (Duvar Tipi): Solarwall, Shri Endüstri – Yüksek maliyet, otomasyon yok, orta işlem süresi, orta kalite ürün

Yöntem–Geleneksel: Maliyetsiz, otomasyon yok, yüksek işgücü ihtiyacı, uzun işlem süresi, düşük kalite ürün çıktısı

Sistemimiz – Günebakan: Orta Maliyet, yüksek otomasyon, kısa işlem süresi, yüksek kalite ürün çıktısı

Fonlar: Tübitak 1512 onaylandı (150k TL), diğer devlet desteklerinden 300k TL.