



*Clean Money, Clean Life.*



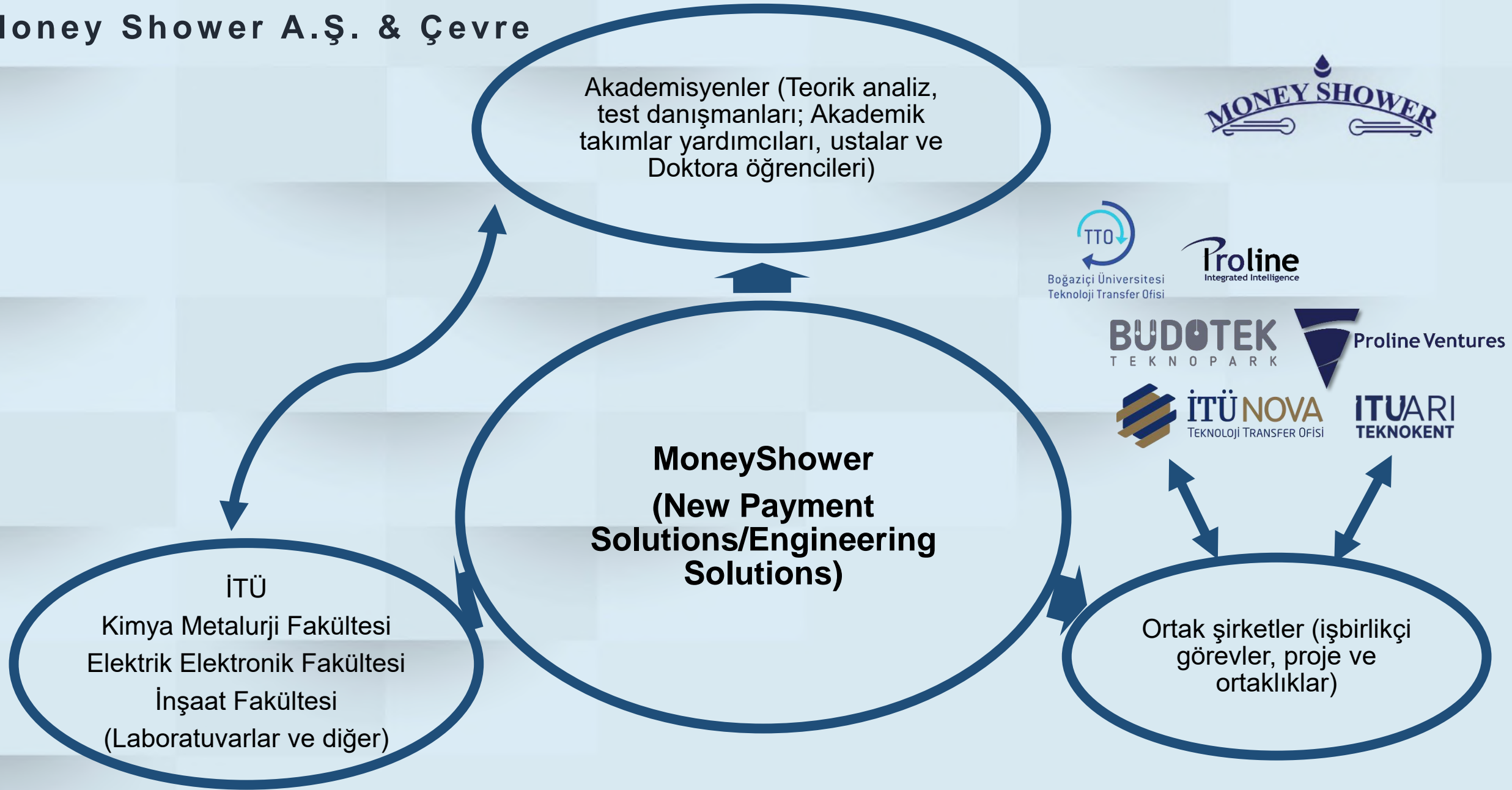
**2018 : KURULUŞ**

**2018 - ... : İTÜ ARI TEKNOKENT**

**BOĞAZİÇİ ÜNİVERSİTESİ TEKNOPARK**



# Money Shower A.Ş. & Çevre





# Hastalıkları Yayılmadan Önce Kontrol Altına Alan İnovatif ve Çevreci Dezenfeksiyon Teknolojisi:

Dünyada Bir İlk, Güvenli Yaşamı 7 Milyar İnsana Hissettirecek Bir  
Buluş, Anlık ve Temassız Dezenfeksiyon...

New Disinfection Solutions / Engineering Solutions

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



# Ürünlerimiz



**MONEY SHOWER**



**MONEY COUNTING  
SHOWER**



**THING SHOWER**

# Yeni Nesil Dezenfektan – Laboratuvar Sonuçları



İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
Kimya-Metalurji Fakültesi

Tarih : 18.12.2018  
Sayı : 648  
Konu :

İTÜ

- RAPOR -

Money Shower Teknoloji Araştırma Geliştirme Sanayi ve Ticaret A.Ş. firması 17.12.2018 tarihli yazısı ile istemiş olduğu hususlara ait raporlar.

Numune: Başvuru yazı ekinde, firma yetkilileri tarafından elden getirilen ve "Money Shower" cihazı kullanılmakta olduğu belirtilen Ultraviole-C LED numuneleri.

İstenenler: LED Numunelerin ışıma yaptıkları dalga boyunun belirlenmesi.

ÖLÇÜMLERİN YAPILIŞI VE SONUÇLAR

Dalga Boyu Ölçümlerinin Yapılışı :

Firma tarafından getirilen, Resim 2'de görüldüğü gibi seri numaralı 10 adet LED numunesi opak almayan kapalı bir kutu içerisinde 60 V voltaj uygulanarak ışıma ettirilmiş ve optik spektrometreye ait fiber optik ölçüm ucunu kutu üzerine LED numunelerin ışıma yaptıkları bölgeye yerleştirilmiştir. Ölçümlerin yapılmasından önce karanlık ölçümleri yapılarak, kutu içerisinde herhangi bir ışıma kaynağından emin olunmuştur. Numunelerin ışıma spektrumu "Ocean Optics HR2000" yüksek çözünürlüklü optik spektrometresi kullanılarak 200 nm – 1100 nm aralığında ölçülmüştür.

Sonuçlar:

Spektrometre ölçümleri sonucunda elde edilen ışıma spektrumu Resim 2'de verilmektedir. Işıma spektrumundan da görüldüğü gibi, LED numuneler 200 nm dalga boyunda güçlü karakteristik bir ışıma yapmaktadır. Bu pavyon yüksek band genişliği yaklaşık 11.7 nm olarak ölçülmüştür. Ayrıca, 400 nm – 650 nm aralısındaki bölgede zayıf bir ışıma da yapılmaktadır. LED numunelerin 200 nm'de kuvvetli bir ışıma yapması nedeniyle, Ultraviole-C sınıfında oldukları söylenebilir.

Bilgilerinize sunar.

Prof. Dr. Kurban Kaşemir

İTÜ Apatani Yerleşkesi,  
Kimya-Metalurji Fakültesi  
34099 Maslak, İstanbul  
T: +90(212) 285 33 38  
F: +90(212) 285 28 25

www.itu.edu.tr

oxigen

BİYOKONTAMİNASYON MUAYENE RAPORU  
BIOCONTAMINATION INSPECTION REPORT

TÜRKAK

Dok. No/ Doc. No: F05-TL.01 İlk Yayın Tarihi/ First Release Date: 27.04.2020 Rev. No/Rev. No: 00 Rev. Tarihi/Rev. Date: -

Teklif No/Offer No: 2020-TF-07001-R00 Rapor No/Report No: 2020-M-0294

Muayene Tarihi/Test Date: 11.08.2020 Rapor Tarihi/Report Date: 14.08.2020

Para sayma makinesine entegre edilmiş Money Counting Shower ürünü  
Money Counting Shower product integrated into the money counting machine

HAZIRLAYAN/Prepared By: Merve Yıldırım ONAYLAYAN/Approved By: R. Cem KAŞEMİR

Muayene Sorumlusu/Inspection Responsible: Merve Yıldırım Teknik Müdür/Technical Manager

Sayfa 6 / 10

Muayene protokolü, bu rapora birlikte verilmektedir. Rapor OXİGEN'in yazılı izni olmaksızın değiştirilemez, kopyalanamaz ve dağıtılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. / Inspection protocol, it is given along with the report. The report can not be changed without the written permission of OXİGEN, copied or distributed. Unsigned and unsealed reports are invalid.

oxigen

BİYOKONTAMİNASYON MUAYENE RAPORU  
BIOCONTAMINATION INSPECTION REPORT

PATENTED

Dok. No/ Doc. No: F05-TL.01 İlk Yayın Tarihi/ First Release Date: 27.04.2020 Rev. No/Rev. No: 00 Rev. Tarihi/Rev. Date: -

Teklif No/Offer No: TF2020/024 Rapor No/Report No: 2020-M-0294

Muayene Tarihi/Test Date: 16.06.2020 Rapor Tarihi/Report Date: 18.06.2020

Thing shower taşınabilir elektronik dezenfektan cihazı  
Thing shower portable electronic disinfectant device

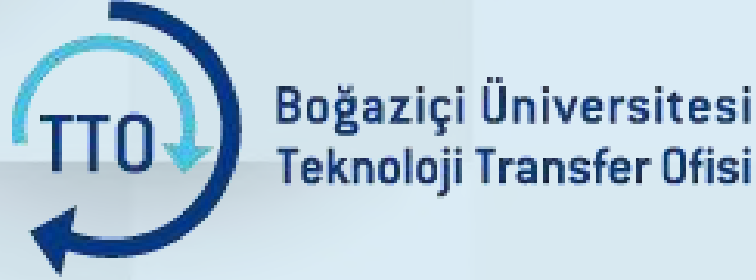
Örnekleme Noktası İsmi Sampling Point Name	Bakteri Sayısı / Bacteria Count kob / Contact Plate (çap 55 mm) cfu / plate	Toplam Canlı Sayısı Total viable count kob / Contact Plate (çap 55 mm) cfu / plate	Koloni Morfolojisi Colony Morphology	Gram Boyama Sonucu Gram Stain Result
Deneme Öncesi Before Trial	1236	1236	Beyaz Yuvarlak	Gram -
Deneme Sonrası After the trial	0	0	-	-

Not: Thing shower taşınabilir elektronik dezenfektan cihazı ile 1 saniyede 28 cm² alan Escherichia coli'dan % 99,9 dezenfekte edilmiştir. 28 cm² area in 1 seconds 99.9% disinfected from Escherichia coli with Thing shower portable electronic disinfectant device.

HAZIRLAYAN/Prepared By: Merve Yıldırım ONAYLAYAN/Approved By: Mehmet Nur İRAT

Muayene protokolü, bu rapora birlikte verilmektedir. Rapor OXİGEN'in yazılı izni olmaksızın değiştirilemez, kopyalanamaz ve dağıtılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. / Inspection protocol, it is given along with the report. The report can not be changed without the written permission of OXİGEN, copied or distributed. Unsigned and unsealed reports are invalid.

# Çözüm Hijyenik ATM'lerde



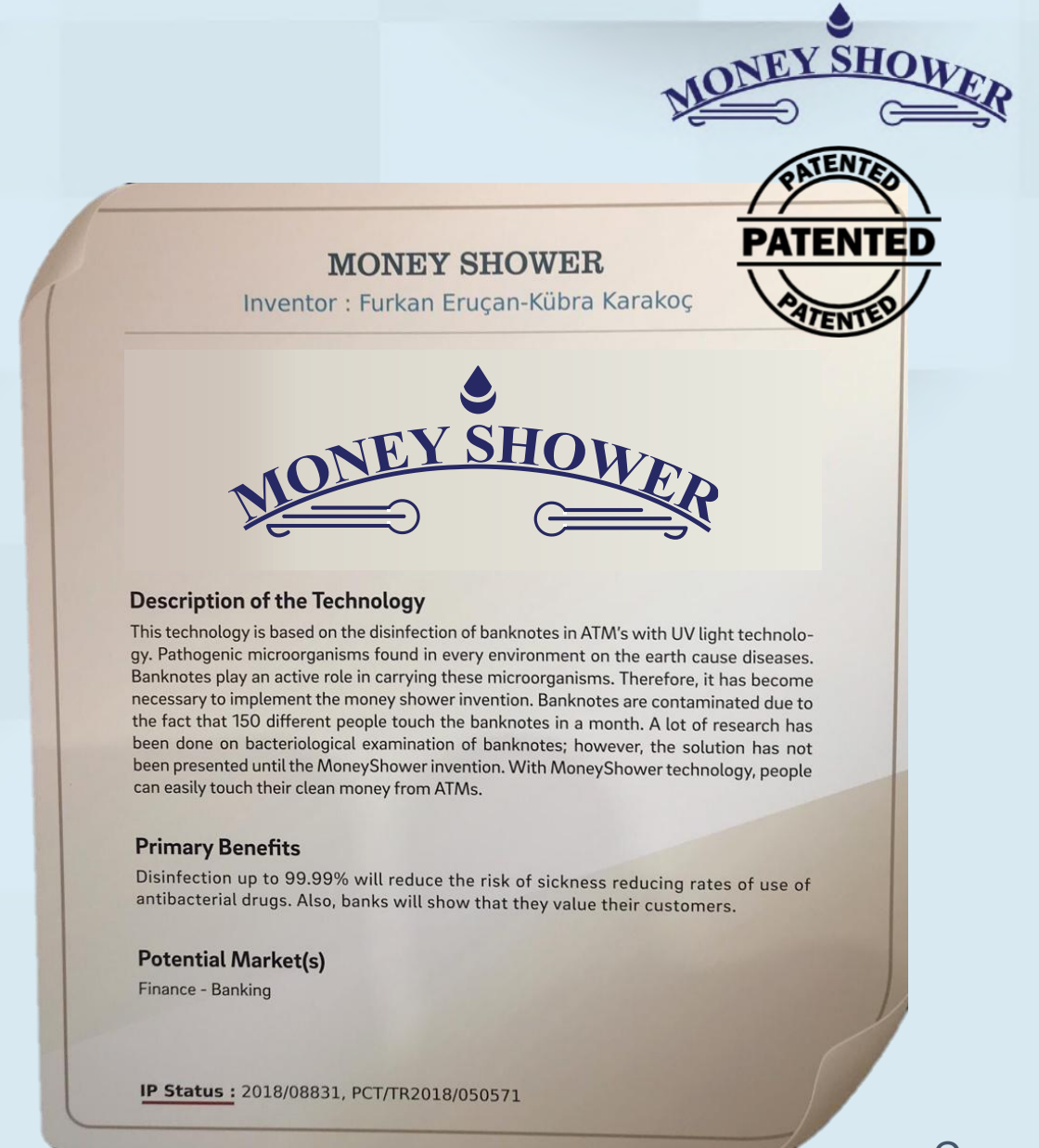
10.10.2018

21.06.2018





**Teknofest & ISIF'19 Ödülü**







# Money Shower



*Dünyada İlk Ve Tek*

*ATM'ler İçerisinde Kağıt Para Dezenfeksiyonu*

Copyright@

MoneyShower Teknoloji Araştırma Geliştirme San. ve Tic. A.Ş.

**PARANIN  
KİRLİ  
YÜZÜ!**

**Deri Enfeksiyonları**

**Deri Şarbonu**

**Domuz Gribi**

**COVID**

**İshal**

**Grip**

**Tifo**

**Hepatit**

**Menenjit**

**Dizanteri**

**Tüberküloz**



# MasterCard & Oxford Üniversitesi



«Kirli Para Lab Bulguları»



**26000 ADET BAKTERİ**





ATM



**%82**

*Son 3 gün içinde nakit  
para kullananlar*

*Business Insider UK*

Son 20 yılda

*Dolaşımdaki  
banknot sayısı*

*Nakit kullanım  
oranı*

**x2**

**%6**

*European Central Bank*

Copyright@

MoneyShower Teknoloji Araştırma Geliştirme San. ve Tic. A.Ş.

# AR-GE Faaliyetleri ve Testler



YENİ NESİL  
ÇEVRECİ  
ATM

MONEY SHOWER



Hijyenik ATM  
Kullanan Banka

İnovasyon Ödülü



○ Müşteri Sadakati

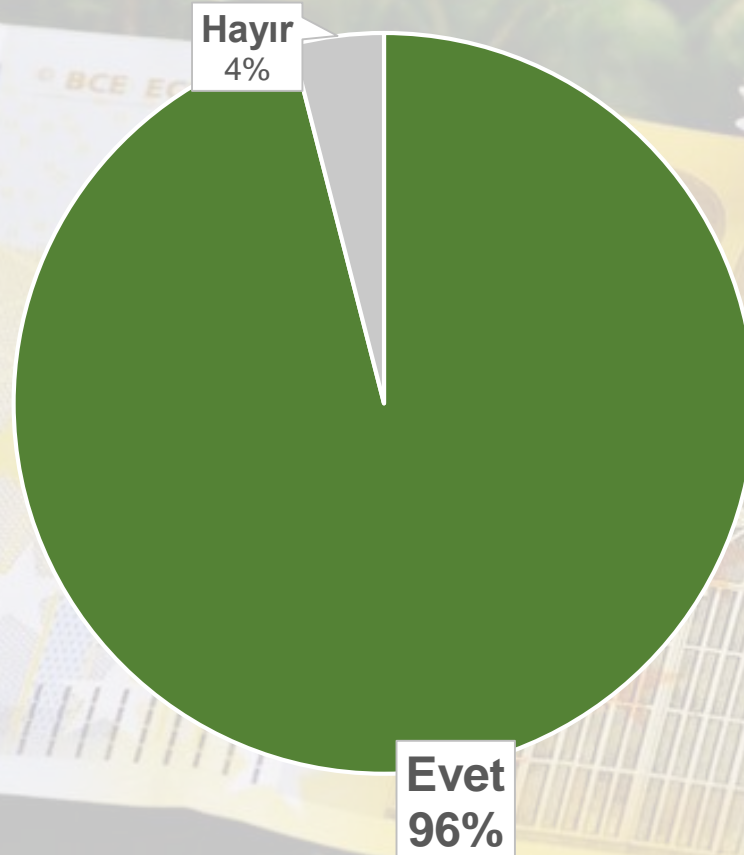


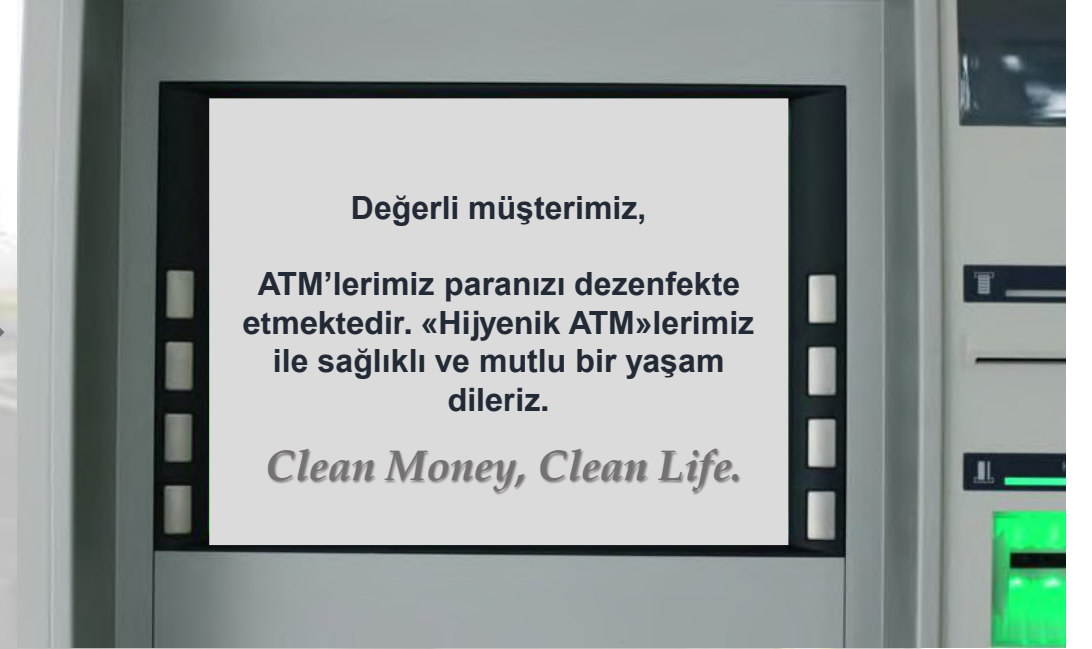


# Clean Money anket sonuçları



ATM'den «mikroplardan arındırılmış para» çekme beklentisi





# Money Counting Shower

*Para Sayma Makinelerinde Kağıt Para Dezenfeksiyonu*



# Money Counting Shower



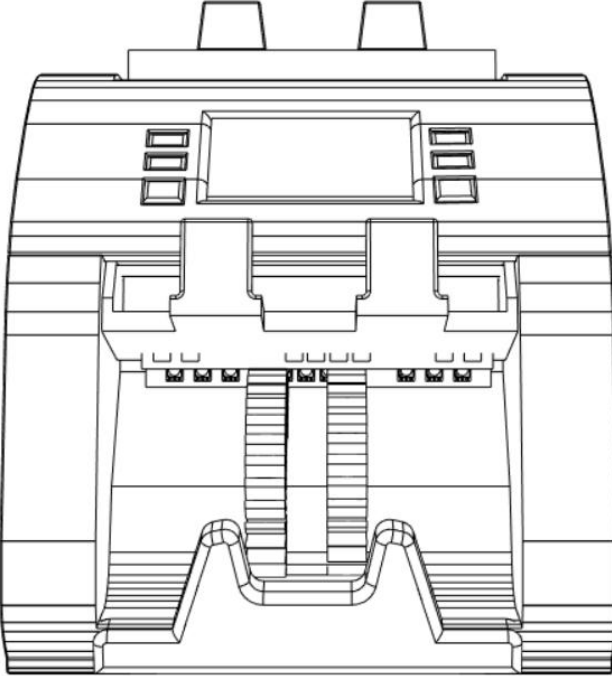
✓ *Takılır Çıkarılır Dezenfeksiyon Kapağı*



# Money Counting Shower



✓ *Takılır Çıkarılır Dezenfeksiyon Modülü*





# Thing Shower

*Dünyanın En Hızlı Elektronik Dezenfektanı*

Copyright@

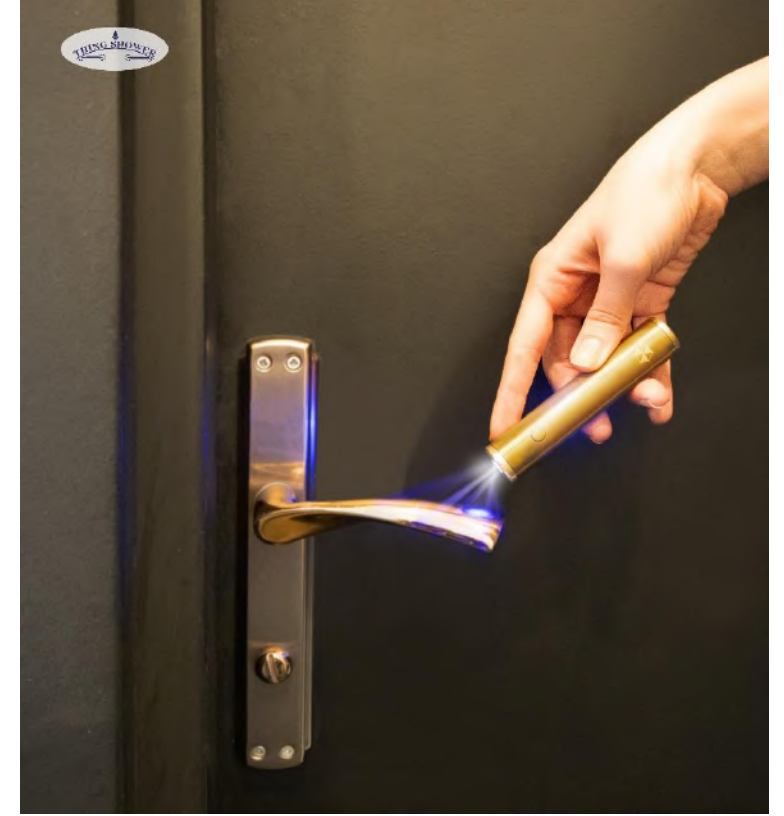
MoneyShower Teknoloji Araştırma Geliştirme San. ve Tic. A.Ş.



# Thing Shower



✓ *Her türlü cansız yüzeyde anlık ve temassız dezenfeksiyon*





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



[/MoneyShowerTech.com](https://www.facebook.com/MoneyShowerTech.com)



[/MoneyShowerTech.com](https://www.instagram.com/MoneyShowerTech.com)



[/MoneyShowerTech.com](https://www.twitter.com/MoneyShowerTech.com)