



Windows 10 ve Yenilikçi Mobil Cihazlar





WINDOWS 10 ile Geleceğe Hazır Mısınız?

Selcen Arslan
Windows Cihazları Çözüm
Uzmanı

sturkben@microsoft.com



«İnsanları Windows'a ihtiyaç duymaktan, Windows'u tercih etmeye hatta Windows'u sevmeye taşımak istiyoruz.»



Kurumlardan neler duyuyoruz?

Parolalar artık yeterince güvenli değil

Kurumsal verilerimi nasıl koruyacağım?

Yeni teknolojilere son kullanıcılar kadar hızlı adapte olamıyoruz

Kullanıcılarım uygulama ve verilere her yerden her zaman erişmeli.

Mobil cihazların güvenliği bizim için çok kritik

Çok fazla araç var ve çözümler çok fragmente

Uzun kurulum süreçleri yeterince verimli değil

BT Maliyetlerimi nasıl düşürebilirim?



***TEKNOLOJİ HIZLA
DEĞİŞİYOR
VE
YEPYENİ BİR
PLATFORMA İHTİYAÇ
VAR***

Güncel Güvenlik Tehditleri Yeni Bir Platforma İhtiyaç Duyuyor

Windows 7

Windows 10

Kimlik Koruma

Parola bağımlı
Kolay çalınabilen kimlikler

Güvenli ve Kolay Multi-Faktör authentication yöntemleri
Biyometrik authentication yöntemlerini kolayca kullanma

Windows Hello
Microsoft Passport
Enterprise Credential Protection

Veri Koruma

Disk şifrelemede manuel çözümler
Veri Kaybı Koruma için 3. sınıf yazılımlar

Otomatik Disk Şifreleme ve OS seviyesinde Veri Kaybı koruma

BitLocker
Enterprise data protection
RMS (with Azure)

Tehditlere Karşı Dayanıklılık

Uygulamaların tehdit olduğu anlaşılana kadar güvenli varsayımı
Antivirusler her günki yeni tehditlere karşı hazırlıksız

Sadece güvenilen uygulamaları çalıştırmak üzere dizayn edilebilen sistemler
Sistem kaynaklarını izolasyon ile koruma

Device Guard
Windows Defender
Hardware Based Isolation

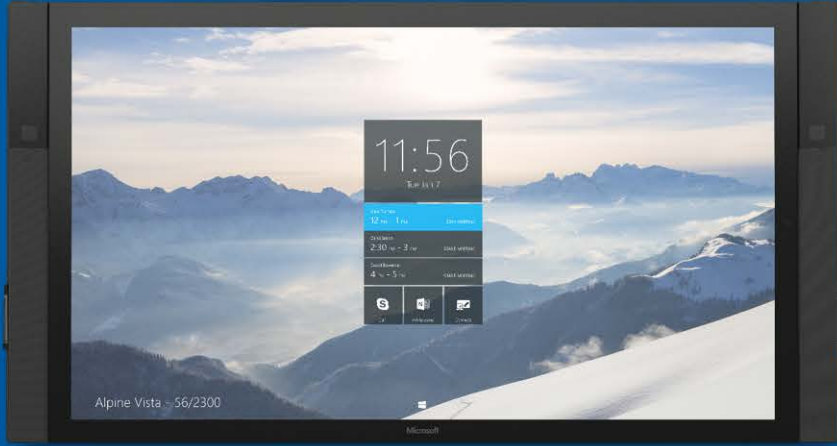
Cihaz Güvenliği

Yazılım seviyesinde Platform Güvenliği

Donanım tabanlı güvenlik

UEFI Secure Boot, TPM 2.0
Device Guard

Tüm Cihazlar için Tek Platform: Windows 10



Windows 10 Stratejisi

1. **Tek Platform:** Tüm cihazlar, uygulamalar ve driverlar için

2. **Tek Mağaza:** Tüm kurumsal ve son kullanıcı uygulamaları, içerik ve güncellemeler için

3. **Tek Deneyim:** Farklı cihazlar için optimize edilmiş tanıtık deneyim– IoT, telefon, tablet, PC, Xbox



Kamu için Windows 10 Cihazlar



Kamu kurumlarının ihtiyaçları



Operasyon ve altyapıları geleceğe taşımak

Bulut ve mobilitenin gücünden faydalanarak maliyetleri azaltmak, zamandan tasarruf sağlamak, çalışan verimliliğini artırarak tüm operasyonların etkinliğini yükseltmek

Vatandaşlarla kamu personelinin etkileşimini artırmak

Kamu personeli ile vatandaşların 2 yönlü iletişim kurmasını sağlayacak servisler ve uygulamalar sayesinde kamu kurumları vatandaşların ihtiyaçlarına daha iyi analiz ederek, daha etkin bir şekilde cevap verebilir

Kamuda inovasyonu hızlandırarak vatandaşlara sunulan hizmet kalitesini artırmak

En güncel teknolojileri kullanarak ekonomik kalkınmada lider rolü üstlenmek ve dünyada ilklere imza atmak

Kamu'da karar verme süreçlerini etkinleştirilmesi

- Kamu liderlerinin karar verme süreçlerinde ihtiyaç duydukları bilgilere kolayca erişmelerini sağlayacak uygulamalar
- Çevresel ve toplumsal olayları daha iyi analiz etmeye yardımcı olan verileri değerlendirebilme
- Bütçe ve regülasyon kararlarının vatandaşların ihtiyaçlarına en iyi şekilde cevap vermeyi sağlayacak şekilde verilmesi

Windows 8 tabletler ile:

- Büyük veri setlerinin dinamik ve gerçek zamanlı dashboard'lar ile görüntülenmesini sağlayacak uygulamalar
- Microsoft Office BI araçlarının kullanılarak kapsamlı analizler yapılabilmesi
- Birden fazla veri analizini aynı anda inceleme ve düzenleme
- Verilerin güvenliğinin sağlanması

Örnek Windows 8 Uygulamaları:



BiGov



Kamu personeline mobil bir iş ortamı sunulması

Mobil çalışan kamu personelinin her zaman ve her yerden ihtiyaç duyduğu veriye ulaşabilmesi, veri girişi yapabilmesi ve anında müdahalede bulunabilmesi

Güvenlik güçleri, müfettişler, teknik ekipler gibi hareket halindeki ekiplerin en etkin şekilde

Windows 8 tabletler ve uygulamalar ile:

Her zaman ve her yerden ihtiyaç duyulan verilere ve sistemlere erişebilme imkanı

Yeni veri girişi ve rapor oluşturma gibi işlemlerin hareket halindeyken de yapılabilmesi

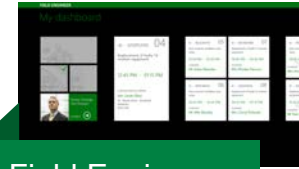
İnce ve hafif cihazlarla kolay taşınma

Kağıt kalem kullanımının yerini dijital ortama bırakması ve hata oranının en aza indirilmesi

Örnek Windows 10 Uygulamaları:



StarLIMS



Field Engineer



eWorker

Sağlıkta Hizmet Kalitesinin En Üste

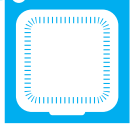
Çıkarılması

Sağlık hizmetlerinde mobilite sayesinde doktorlar, hemşireler ve hastabakıcılar vatandaşlara verdikleri hizmet ve desteği maksimize edebilir, verimliliği artırabilirler.

Windows tabletler ve uygulamalar ile:



Kamu için Son Teknoloji Windows 10 Cihazlar



En yeni Intel işlemciler



Daha fazla aksesuar seçeneği



8-13 inch tabletler



3G-4G Desteği



Daha hafif, daha hızlı



Uzaktan çalışmayı destekleyen cihazlar



Daha yüksek çözünürlüklü



Daha uzun pil ömrü

Teşekkürler!

Kurumsal süreçlerinizi Windows 10 cihazlarla nasıl modernize edebileceğinizi konuşalım..

Selcen Arslan
Windows Cihazları Çözüm Uzmanı
sturkben@microsoft.com

