MAIL ATTIM GELDİ Mİ?

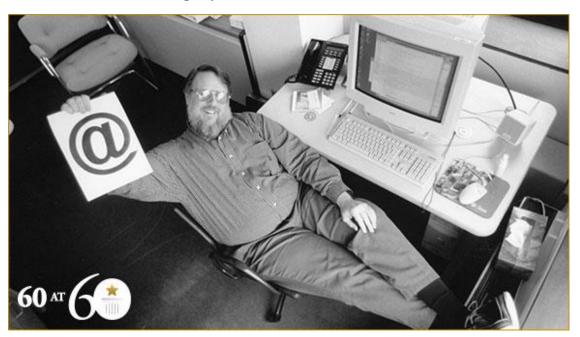
Tayfun TEK

BÖLÜM 1 –

E-POSTA NEDIR?

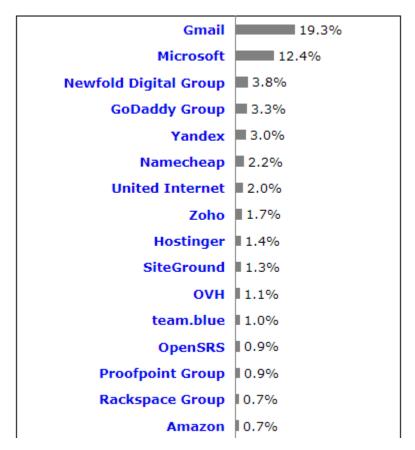
E-posta, bir ağ üzerinden belirli bir kullanıcı veya gruba gönderilen metin, dosya veya resim gibi ekleri içerebilen mesajlardır. İlk olarak **ARPANET** ağında 1971 yılında gönderilen e-posta **Ray Tomlinson** tarafından geliştiriliyor. Tomlinson'un ilk mailinin içerisinde "**QWERTYUIOP**" yazıyormuş. Tabi o zamanlar "test" icat edilmediği için mucidimiz böyle bir içerik kullanmayı uygun görmüş © Epostayı atar atmaz da yan odaya gidip "Beyler **mail attım geldi mi**?" diye sormuştur.

Bilgisayarlar arası bu mesajlaşma protokolünü geliştirdikten sonra Tomlinson'un aklına hemen şu soru geliyor. "Ben e-postayı gönderdiğimde hangi bilgisayara gideceğini nasıl belirteceğim?" Çok geçmeden "@" işaretini buluyor ve bugün kullandığımız eposta adresleme prensibinin temelini atıyor. "kullanıcı@bilgisayar adı" şeklinde adresleme yaparak ARPANET ağında eposta alışverişi yapmaya başlıyor. Bu epostalar kısa sürede ARPANET trafiğinin %75'ini oluşturmaya başlıyor. Sonra "Neden dış ağlara da eposta göndermiyoruz ki?" sorusu internetin yani genel dış ağların birbirleri ile iletişimini ve gelişimini teşvik eden en büyük unsurlardan biri haline geliyor.



Tabi internet geliştikçe bu basit ve kullanışlı iletişim yöntemi de popülerliğini katlayarak gelişiyor. Zamanla, bir çoğunu hala bugün kullandığımız eposta sağlayıcıları (Hotmail, Yahoo) ve erişim uygulamaları geliştirilip devasa bir pazar

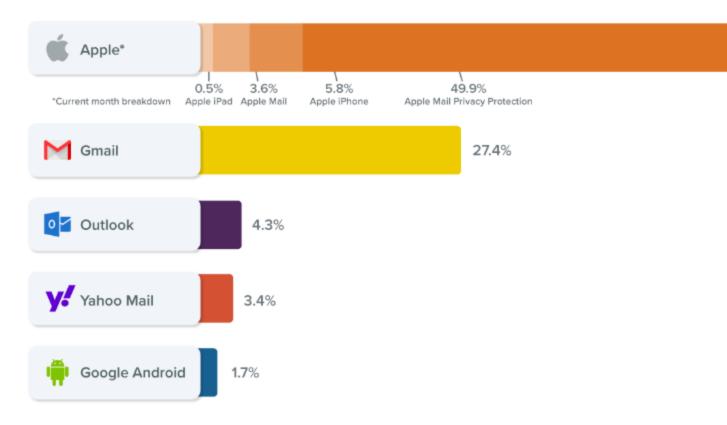
oluşturuyorlar. Bu pazarın bugünki resmine bakarsak e-posta servis sağlayıcıları arasında en çok kullanılanın açık ara farkla Gmail yani Google olduğunu görüyoruz. %19.3'lük bir kullanım oranı ile zirvede olan Google'ı %12.4 ile Microsoft takip ediyor. Sanırım herkesin bir gmail veya hotmail/outlook e-posta adresi vardır. İki dev şirket, kurumsal olarak Google workspace ve Microsoft 365 gibi platformlar üzerinden kurumsal e-posta alışverişi için altyapı sağlasalar da onları zirvede tutan gmail ve hotmail/outlook uzantılı bireysel e-posta kullanımlarıdır.



2022 en çok kullanılan e-posta sunucuları - Kaynak: W3Techs.com

Öte yandan e-posta erişim uygulamalarına baktığımızda Google ve Microsoft birer basamak aşağı inerek zirveyi Apple'a bırakıyorlar. Hem de %59.8'lik bir kullanım oranıyla. Dünya üzerindeki kullanıcıların yarısından fazlası e-postalarını kontrol etmek için Apple'ın Mail uygulamasını kullanıyor. Mail sağlayıcı sıralamasında esamesi okunmayan Apple, nasıl oluyor da erişim uygulaması olarak en yakın rakibinin 2 katı kullanıma ulaşıyor?

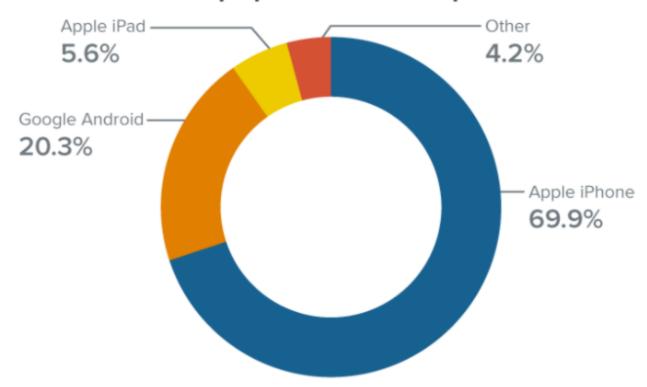
Top 10 email clients overall



litmus.com

Akıllara ilk olarak güçlü Apple ekosistemi ve yaygın kullanımı geliyor fakat akıllı telefon pazarındaki en yakın rakibi olan Android işletim sisteminin Mail uygulaması ise sadece %1.7 oranında kullanıma sahip. Daha adil bir karşılaştırma için sadece mobil kullanım oranlarına göz attığımızdaysa Apple'ın yine en yakın rakibinin 3.5 katı bir kullanıma sahip olduğunu görüyoruz. Sanırım cevabı kitabımızın konusunun biraz dışında, marka yönetimi ve kullanıcı deneyimi gibi alanlarda aramamız gerekecek. Fakat kitabın ilerisinde ele alacağımız konuların anlamını kuvvetlendirmek için bu aşamada e-posta kullanımı ve bu ekosistemi oluşturan öğelerle ilgili istatistikler paylaşmak istedim.

Most popular mobile opens



Bugün dünya genelinde günlük **333 Milyar** e-posta gönderilmekte. Bir çok kaynağa göre günlük dolaşımda olan bu eposta miktarının %85'ini istenmeyen epostalar **(SPAM)** oluşturuyormuş. İlk kez 1978'de bir kaç yüz kişiye gönderilen SPAM eposta 90'ların başında internetin ticari amaçlarla kullanılmaya başlaması ile hızlıca artmaya başlamış. Bu dönemlerde gönderilen SPAM maillerin geneli reklam amaçlı içerikler barındırıyor. İnternet erişimi olan bir kullanıcı yüzlerce/binlerce kişiye reklam ve tanıtım epostaları gönderebiliyordu. Reklam için çok ucuz ve basit bir yöntem olması SPAM epostaların hızla artmasına en önemli faktördü. Tabi bu artış karşısında eposta sıralama, filtreleme ve spam önleme gibi yazılımların ortaya çıkması çok uzun sürmemiştir.

Aşağıdaki grafikte, e-posta sunucusu olarak Exchange Online kullanan küçük ölçekli bir firmanın (10 kullanıcı) bir hafta içerisinde maruz kaldığı spam ve phishing e-postaları görüyorsunuz. Özellikle 20 Eylül'de 19 tane Phishing, 13 tane de spam e-posta geldiğini görüyoruz. Orta ve büyük ölçekteki işletmeler için bu rakam günde 1000'leri bulabiliyor. Exchange Online Protection ve benzer e-posta

güvenlik servisleri, bu gibi istenmeyen ve oltalama e-postaları büyük oranda engellese de tamamen önüne geçmek neredeyse imkansız. Çünkü kötü aktörler her gün yeni bir yöntem geliştirebiliyor veya sistemin açıklarından kısa süreli de olsa faydalanabiliyorlar. İyi reputasyona sahip bir kaynaktan e-posta göndermek buna güzel bir örnek olabilir. Veri tabanları ve yapay zekalar bu kaynağın kötü amaçlı bir aktör tarafından kullanıldığını tanımlayıp engelleyene kadar bir çok e-posta kullanıcısı bu kaynaktan gelen spam veya phishing e-postalarına maruz kalmış oluyor.

Reports > Email & collaboration > Threat protection status

Threat protection status



SPAM epostaların bir tehdit haline gelmesi ise 2000'lerin başına tekabül ediyor. Bu dönemde daha çok zararlı yazılımların ve bağlantıların yayılmasını hedefleyen SPAM epostaların en meşhuru **Love Bug'**dır. Konusunda **"I LOVE YOU"** yazan Windows kullanıcılarını hedefleyen bu SPAM aynı zamanda "**LOVE-LETTER-FOR-YOU.txt.vbs**" adlı bir ek içerir. Kullanıcı bu dosyayı açtığında bir Visual Basic script'i çalışır ve bilgisayardaki Ofis dosyaları, JPEG, MP3 gibi dosyaların üzerine yazarak kullanılamaz hale getirir ya da dosyalar gizlenir. Sonrasında kullanıcının adres defterini kullanarak daha fazla kişiye ulaşır. ILOVEYOU SPAM'i bu özelliği sayesinde çok hızlı yayılır ve 10 gün içerisinde tahmini 45 Milyon kişiye ulaşır. Tahminen 10

Milyar Dolarlık bir zarara yol açan bu durum karşısında Pentagon, CIA ve İngiltere parlamentosu eposta sunucularını kapatmıştır.



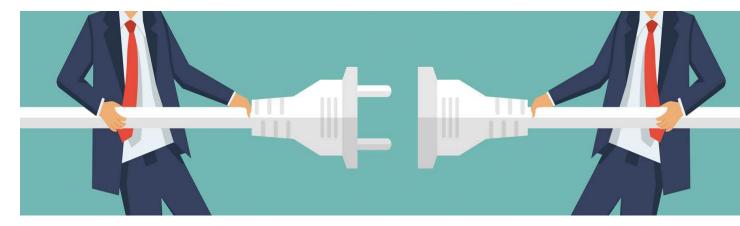
Tabi SPAM saldırıları bununla da kalmadı ve SPAM ile mücadele ciddi anlamda önem kazandı. Daha sonraları hem eposta güvenlik uygulamalarının gelişmesi hem de SPF, DKIM ve DMARC gibi prensiplerin yaygınlaşması kurumları SPAM epostalara karşı daha korunaklı hale getirse de tıpkı Covid-19 salgınında maske takıp burnu açık gezenler gibi kurumlarda bu uygulamaları ve prensipleri eksik ya da yanlış uyguladıkları için her yıl 20 Milyar dolarlık zarara uğramaktalar.

Örnek vermek gerekirse şirkete 5000\$ dolarlık bir yatırım ile **email gateway** yazılımı konumlandırılıyor. Bu yazılımı başarılı bir şekilde entegre etmek ve yürütebilmek için danışmanlık alınıyor. Belki de içerideki çalışanınıza bu ürün ile ilgili eğitim aldırıyorsunuz. Ciddi bir nakit ve vakit yatırımından sonra bir gün yöneticilerden veya satış ekibinden biri tedarikçilerden birinden mail alamadığın belirtiyor. Bu mail her zaman o kadar önemli oluyor ki kullanıcı epostayı teslim alamazsa şirket batıyor. Daha da kötüsü şirkete FETÖ'den soruşturma açıyorlar ve herkes ailesi ile birlikte MADAGASKAR'da bulunan korkunç bir hapishaneye gönderiliyor. O kadar önemli bu eposta yani umarım anlatabilmişimdir. Tabi tüm şirket ayakta BT departmanın kapısına dayanıyor. Bu baskı karşısında BT yöneticisi ne açıklama yaparsa yapsın ister karşıdaki gönderici tehdit barındıran bir link göndermiş olsun ister reputasyonu kötü olsun isterse bu mail gerçekten bir taklit mail olsun. Hatta bazen o eposta gönderici tarafından çıkmamış oluyor fakat yola çıkmayan epostayı sizin teslim alamadığınız iddia ediliyor. Artık o epostayı serbest bırakmaktan ve gönderici/domainini whitelist'e eklemekten başka çaresi yoktur.

Daha da kötüsü bu epostayı spam olarak işaretleyen kural parametre neyse onu da devre dışı bıraktırıyorlar.

İşte yapılan tüm yatırımların beş dakikada nasıl çöp olduğunun çok güzel bir özeti. Dolayısıyla her zaman söylendiği gibi güvenlik zincirinin en zayıf halkası insandır. Kimi zaman para, kimi zaman aşk kimi zamansa kirli defterler. Sizin için çok bariz ve aptalca görünen bir oltalama eposta, zayıf noktasına denk gelen kişi için kaçınılmaz bir tuzaktır. Eposta içerisindeki senaryo hayatınızdan bir noktayla uyuşuyorsa ve biraz da dikkatsiz bir anınıza denk gelirse iş işten geçmiştir. Örneğin Turkcell kullanan birisi Turkcell'den olağanüstü tutarda bir fatura epostası aldığında ilk olarak ne yapar? Faturayı görüntüle butonuna basarak detayları görmek ister. Butona bastıktan sonra o fatura artık göründüğünden de pahalıya patlamıştır 😉 Bunun için kişisel işlerimizde kurumsal epostalarımızı kullanmamalıyız ve iş bilgisayarlarında ya da ağlarında kişisel eposta adreslerimizi açmamalıyız.

Aslında bunun gibi bir çok eposta kullanma kuralı veya prensipleri vardır. Bazen güvenlik bazen de etik nedenlere dayanan bu kurallara uyma konusunda çok iyi olduğumuz söylenemez. Mesela etik kurallara göz atalım. Eposta, asenkron bir mesajlaşma yöntemidir. Dolayısıyla karşımızdakinden anlık olarak cevap veya seri bir şekilde yazışma gerçekleştirmesini beklemeyiz. Fakat bazen işimizin çok acil olduğuna inandığımız için mi yoksa işe bağlı kalmayı sevdiğimiz için midir bilinmez karşımızdakinden geç saatte de olsa epostamıza yanıt vermesini bekliyoruz. Hatta yanıt alamayınca diğer iletişim kanallarından dürttüğümüz de olmuştur. Bu durum etik bir sorun olarak başlasa da kimi kurumlarda ciddi bir probleme dönüştüğü için 2001 yılında Fransa'da "Çevrimdışı kalma" hakkı Yüksek mahkeme tarafından kabul edilmiştir. Bu çerçevede çalışan, iş saatleri dışında şirket ile ilgili elektronik ortamlarda/cihazlarda erişilebilir olmak zorunda değildir. Zamanla bir çok Avrupa ülkesi de bu kuralı benimsemiş ve yasalaştırmıştır.



Peki bu konuya daha yakından bakacak olursak neden geç saatte mail gönderir veya yanıt bekleriz? Gelin önce daha temelden başlayalım.

Neden e-posta göndeririz?

Teknik olarak bir açıklama yapmak gerekirse başta da bahsettiğimiz gibi eposta uygun maliyetli ve hızlı bir iletişim kurma aracı. Aynı zamanda içerisine iliştirebildiğimiz ekler sayesinde birden fazla materyali birden fazla kişiye tek bir mesaj içerisinde sunabiliyoruz. Depolanabilir ve her yerden erişilebilir yapısı da düşünülünce bireysel veya kurumsal olarak hala bir çok iş yükü (yazışma, reklam, tanıtım, bilgilendirme) e-posta sunucularının sırtında bulunmakta.

Peki gün içerisinde eposta gönderme nedenlerimize de bir göz atalım mı?

- 1- "İş yapıyorum görün" e-postası
- 2- "İnsanları darlamaktan başka işim yok" e-postası
- 3- "Aslında Google'a yazsam da bulurum ama maksat muhabbet olsun" e-postası
- 4- Ekibi gazlama e-postası
- 5- "Patronu CC'ye koydum hadi bakalım" e-postası
- 6- Veda e-postasi

Tabi liste uzar gider ama ben en sevdiğim nedenleri buraya yazmak istedim.

Buraya kadar tamam. E-postanın neden kullanıldığını ve hala rafa kaldırılmamış etkin bir iletişim yöntemi olduğunu pekiştirdik. Peki,

Neden geç saatlerde e-posta göndeririz?

Tamam, e-posta asenkron bir mesajlaşma uygulaması dedik fakat çoğunluk bu asenkronluğunda bir sınırı olduğuna inanıyor. Yazılı olmayan e-posta görgü kurallarından üzerinde uzlaşması en zor olanı bu olsa gerek.

Araştırmalara ve blog yazılarına göz attığınızda geç saatte e-posta göndermenin bir çok nedeni olduğunu görebilirsiniz. Bu nedenleri tekilleştirdiğimizde ise karşımıza iki temel neden çıkmakta.

- 1- Gün içerisinde atmamız gereken bir e-postayı unuttuğumuz için veya farklı bir etkenden ötürü daha fazla geç kalmayıp göndermek isteriz.
- 2- Aslında ertesi gün göndermemiz gereken bir e-postayı sabah olduğunda göndermeyi unutmaktan korkarız ve gece yarısı gönderiveririz.

Şöyle düşünebilirsiniz; "Bunda büyütülecek ne var ki? Kimse seni gecenin bir yarısı e-postalarını kontrol etmeye ve yanıtlamaya zorlamıyor. Lanet e-postayı göndermem gerekti ve gönderdim."

Fakat büyük bir kalabalık, geç saatte teslim alınan bir e-postanın kendilerinde yanıt verme isteği hatta konu ve gönderene göre değişmekle birlikte baskı oluşturduğunu belirtiyor. Hatta bazı araştırmalar, kurum içerisinde geç saatte e-posta alışverişinin çalışan ve ekip iletişiminin zedelendiğini göstermekte. Geç saatte e-posta göndermek o kadar da zararlı değil gibi görünse de bu, hem çalışan hem de ekip için daha büyük problemleri tetikleyebilir.

İlginçtir ki Experian firmasının yaptığı araştırmaya göre kullanıcılar e-postalarını, %21.7 oranında akşam 8 ile gece 12 saatleri arasında, %17.6 oranındaysa gece 12 ile sabah 4 saatleri arasında kontrol etmekte. Bu da bize gece e-posta göndermenin veya almanın önüne geçmek yerine iki tarafı da mutlu edecek şekilde hareket etmemiz gerektiğini gösteriyor.

Bu nedenle eğer e-postanızı gece göndermeniz sizin için daha uygunsa bu e-postayı karşı taraf sabah teslim alacak şekilde planlayabilirsiniz. Ilerleyen bölümlerde de değineceğimiz e-posta zamanlama özelliği, e-posta uygulamanız tarafından desteklenmiyorsa hazırladığınız içeriği taslak olarak kaydedip sabah saatlerinde gönderebilirsiniz. Ya da gönderdiğiniz e-postanın başında veya sonunda karşı taraftan hemen yanıt beklemediğinizi belirtebilirsiniz. Bu sayede alıcının endişelerini gidermesine yardımcı olabilirsiniz.

Ayrıca bu sizi, daha iyi bir e-posta kullanıcı olmak için bir adım daha öteye taşıyacaktır.

- BÖLÜM 2 -

E-POSTA KULLANIMI VE ETKİLERİ

Kurum içi epostaların çok büyük çoğunluğunun gereksiz olduğuna inananlardanım. Fakat en zararlı eposta alışkanlığının gereksiz yere çok fazla kişiye eposta göndermek olduğunu düşünüyorum. Tabi burda gönderen kadar her gruba herkesi üye yapan kurum alışkanlığının da payı bulunmakta. Örneğin elimizde bir Kürşat Bey olsun. Kürşat Bey yönetici kadrosundan. Hemen hemen her grupta Kürşat Bey'i görüyoruz. Kendisi Satış grubunda var, Pazarlama grubunda var, IK grubunda var, var oğlu var. Hatta Kürşat Bey'in bazen kendisinin dahi "bu mail bana neden geliyor kardeşim ne işim var benim bu grupta" diye isyan ettiği olmuştur. Aslında sorun Kürşat Bey'in her şeyden haberdar olma sevdasından kaynaklanmaktadır. Onu da göreyim bunu da izleyeyim derken Kürşat Bey her grubun müdavimi olmuştur. Artık mailler dikkatini bile çekmiyor Gelen kutusunun üzerinde en az 15.000 okunmayan mail ibaresi bulunmaktadır. Bu durum hem büyük bir mail kirliliği yaratır ki önemli bilgilerin atlanmasına yol açar hem de şirket veri saklama havuzlarında gereksiz yere ciddi bir yer işgal edilmesine neden olur. Düşünün 10 MB boyutundaki bir epostanın gereksiz 20 kişiye ulaştığını. Gönderilen mail her bir kullanıcının eposta kutusunda ayrı ayrı saklanacağı için şirket veri depolama alanında toplamda 200GB yer kapladı. Bunun gibi her gün onlarca gereksiz eposta alışverişi yıl sonunda IT departmanlarını tekilleştirme yazılımlarına veya ek depolama alanı satin almaya itiyor.

Zaten biliyorsunuz kimse maillerini silmek istemiyor. 200.000 epostası olan kişi 200.000 epostanın her birinin önemli olduğunu ve kaybolursa tüm bilgi birikiminin gideceğine inanıyor. Halbuki ortalama bir kullanıcı için kısa veya uzun vadede erişmesi gereken eposta sayısı toplasak 150-200'ü geçmeyecektir. Ama bu gözler 380 GB eposta kutuları da gördü. Maalesef kurum ve çalışanlara bu farkındalığı kazandırmadıkça epostalar büyük bir kaynak israfı olmaya devam edecek. Sanki eposta kullanmak uygun maliyetli olmaktan çıkıyor gibi.

Tabi maliyet kadar zaman açısından da büyük bir kaynak israfi olduğunu atlamayalım. Bir çok çalışan gününün ciddi bir kısmını epostalara yanıt vermek ve kalabalık eposta kutusu içerisinde aradığı bilgileri bulmakla geçiriyor. Verimlilik, üretkenlik gibi anahtar kelimelerin ön plana çıktığı günümüz iş dünyasında bu zaman israfi çok da kabul edilebilir bir durum değil.

Bu durumu kabul etmeyen ve radikal bir kararın eşiğine gelen **Thierry Breton** ile tanışın.



Thierry Breton, Fransa merkezli bilişim teknolojileri şirketi **ATOS**'un CEO'su olduğu dönemde şirket içi eposta trafiğini tamamen engelleme projesini dile getirmişti. O dönemde dünya genelinde 80.000 çalışana sahip ATOS içerisinde ne kadar gereksiz eposta alışverişi döndüğünü bir hayal edin. Breton hayal etmekle kalmayıp danışman firma aracılığıyla detaylı bir analiz gerçekleştiriyor. 80.000 çalışanın her gün ortalama 100 dahili eposta aldığını öğreniyor. Çalışanlar ise bu epostaların yalnızca %15'inin faydalı olduğunu belirtiyorlar. Fakat geri kalan epostalara da bir şey kaçırmak kaygısıyla baktıkları için bu epostaların büyük bir zaman kaybı olduğunu belirtiyorlar. Çalışanlarının işlerine odaklanmak yerine epostalar üzerinde çok fazla vakit kaybettiğini fark eden Breton, dahili eposta alışverişini tamamen durdurup bunun yerine anlık mesajlaşma veya daha iyi bir yöntem entegre etmeyi düşünüyor.

Breton'un tespitleri ve nedenleri ne kadar haklı olsa da tüm cezayı epostanın kendisine kesmek beni biraz hüsrana uğratan bir son oldu. Sonuçta temeldeki sorun e-postanın kendisi değil yanlış kullanımı. Örneğin biraz yukarıda

bahsettiğimiz iş saatleri dışında arama veya yazışma yoluyla iletişime geçilmesi **Volkswagen** gibi bir çok firma tarafından yasaklanmış bir davranıştır. Fakat kullanıcılar aynı alışkanlıkları farklı uygulamalara veya platformlara da kolayca taşıyabilir.

Bu ve bir çok kötü kullanım alışkanlıklarını kökten çözmek veya iyileştirmek için kullanıcılara eposta gönderme-yanıtlama, arşivleme ve temizleme konusunda daha fazla farkındalık eğitimi verilmesini düşünmekteyim. Şahsen ülkemizde bu konuda bir farkındalık eğitimi verildiğine hiç rastlamadım. Oysa bir kaç paragrafta ne kadar zaman ve vakit kaybı yarattığına hepimiz şahit olduk. Tabi tek yöntem eğitim değil. Her zamanki gibi ceza ile daha hızlı eğitilebileceğimizi düşünenler de var.

Örneğin daha önce ortaya atılan ve çok da mantıklı görünen bir diğer seçenek: "Eposta ücretli olsun." Aslında hiç fena bir fikir değil. Sonuçta küçükten büyük resme doğru baktığınızda gereksiz epostalar daha fazla depolama alanına ihtiyaç duymamızı sağlıyor. Bu depolama alanlarının barıdırılması için datacenterlar gerekiyor. E datacenterlar için de iyi bir iklimlendirme altyapısı. Sonuca baktığımızda müthiş bir elektrik ihtiyacı ortaya çıkıyor. Bu da yalnızca şirketimizin değil dünyamızın da kaynaklarına zarar verdiğimizi gösteriyor. Bu nedenle gereksiz eposta alışverişi ile mücadele azımsanmayacak kadar büyük öneme sahip. Eğer bunu önlemenin hızlı yöntemi ücretli olması ise neden olmasın?

Bir çok insan gereksiz kağıt tüketimini önlemek için e-posta imzalarına "yazdırmadan önce düşün", "think before print" gibi ibareler ekliyorlar. Böylece gereksiz çıktıların yani kağıt tüketiminin önüne geçilmek isteniyor. Belki de buna "yanıtlamadan önce düşün", "iletmeden önce düşün", "CC'ye eklemeden önce düşün" gibi uyarlamalar şeklinde e-posta imzalarımızda yer vermenin zamanı çoktan geldi. Çünkü gereksiz e-postaların dünyamıza etkileri gerçeklen küçümsenmeyecek boyutlara ulaşıyor.

The Guardian gazetesinde yayınlanan bir makaleye göre Britanya'da her gün 64 Milyon gereksiz e-posta gönderiliyor. Bu e-postalardan bir çoğu teşekkür, şakalaşma veya selamlaşma üzerine. Haberin içeriğinde "kaba olun, selam vermeyin fakat gezegeni kurtarın!" ibaresi yer alıyor. Haberin devamında herkesin günde yalnızca bir tane daha az mail gönderdiğinde yılda 16.000 ton daha az

karbon tüketileceği belirtiliyor. Daha somut örneklendirirsek bu rakam, Londra'dan Madrid'e 80.000 kişinin uçak yolcuğu yapmasına eşdeğer.

Durumun ciddiyetinin farkında olan Lancastar Üniversitesi Çevre Bilimi Profesörü Mike Berners-Lee, bu duruma mükemmel bir benzetme ile yaklaşıyor. "Bir e-posta hazırlarken bilgisayarınız elektrik tüketiyor, e-postayı gönderdiğinizde yolculuk ettiği ağ üzerinde belli bir elektrik tüketiyor ve nihayetinde yolcuğulu sona erdiğinde bir Cloud veya lokal sunucuda depolanıyor. E-postanın depolandığı hatta yedeklendiği sunucular ise oldukça ciddi bir elektrik tüketimi yapıyor." Berners-Lee sözlerine şöyle devam ediyor; bu durum bizi rahatsız etmiyor çünkü bilgisayarımızdan çıkan dumanı göremiyoruz fakat e-postanın bıraktığı karbon ayak izi git gide büyüyor.



Berners-Lee'nin "How Bad are Bananas?: The Carbon Footprint of Everything" adlı kitabında farklı e-posta tiplerinin yarattığı karbon ayakizlerinden bahsediyor. (karbondioksit eşdeğeri olarak tanımlanıyor)

Ortalama bir spam e-posta: 0,3 g CO2e (karbondioksit eşdeğeri)

Standart bir e-posta: 4 g CO2e

Uzun ve büyük ekleri olan bir e-posta: 50 g CO2e

Gördüğünüz gibi rakamlar gerçekten rahatsız edici. Adeta sigara içen kişilerin akciğer grafisi gibi. Belki de bu konuda farkındalığı artırmak için tıpkı sigara paketlerinin üzerindeki gibi bazı rahatsız edici görseller yayınlanmalı. Öte yandan Green IT gibi karbon ayak izini azaltmaya yönelik prensipler ve bu prensipleri

benimseyen şirketler bulunmakta. Fakat bu kitapta daha çok son kullanıcıların sahip olduğu ve önlenemeyen kötü e-posta alışkanlıklarından hatta kültüründen bahsediyoruz. Şirketler ve e-posta sağlayıcıları, e-posta depolamanın oluşturduğu yükü hafifletmek için her ne kadar veri tekilleştirme, saklama politikası ve veri yaşam döngüsü gibi otomatize çözümler kullansa da en az nüfuz edebildikleri şey kullanıcı alışkanlıklarıdır.

E-posta kullanım alışkanlıklarımızda gerçekleştireceğimiz değişiklikler, pozitif anlamda bir çığ etkisi yaratarak şirketlerin ve doğanın üzerinde bulunan devasa yükü azaltabiliriz.

Bir sonraki bölümde, birer e-posta kullanıcı olarak e-posta alışverişi esnasında ne gibi unsurlara dikkat etmemiz gerektiğini inceleyeceğiz. Bir başka deyişle nasıl dünyayı kurtaracağımıza göz atacağız.

-BÖLÜM 3-

DAHA IYI BIR E-POSTA MÜMKÜN

Dünyamızı tehlikeye sokan bir çok duruma karşı bireysel olarak gösterdiğimiz çabalar, toplumun genelinin umursamaz ve negatif tutumu nedeniyle etkisini kaybediyor. Fakat e-posta konusu biraz farklı. Bu konuda elimizin daha güçlü olduğunu düşünüyorum.

Sonuçta iki yönlü bir mesaj trafiğinin paydaşlarından biriyiz. Dolayısıyla bu trafiği istediğimiz gibi yönetebilir veya manipüle edebiliriz. Örneğin; gerekmediğini düşünündüğünüz bir e-postayı göndermeyerek veya yanıtlamayarak belki de 3-4 e-postalık bir yazışmanın (loop) önüne geçmiş olacaksınız.

Eposta kullanımının son kullanıcı kısmında değineceğimiz bu bölümde, kaçınmamız gerekirken sımsıkı sarıldığımız hatta elimizden gelse içimize sokacak kadar sevdiğimiz hatalı davranışlardan bahsedeceğiz. Bunlara, sizleri sıkmamak ve tekrara düşmemek adına madde madde kısa açıklamalar ile değineceğim. Belki maddeleri okurken bu kadar şeye nasıl dikkat edeceğim diye sorabilirsiniz. Peşinen hatırlatmak isterim. E-posta bir asenkron mesajlaşma uygulamasıdır. Yani kimse sizden anlık olarak cevap veya seri bir yazışma trafiği beklemez. Dolayısıyla teslim aldığınız veya göndereceğiniz iletileri gözden geçirmek için yeterince vaktiniz var. Emin olun bu esnada harcayacağınız vakit sonra oluşacak karmaşa ve gereksiz ileti kalabalığını önleyeceği için zamanınızı çöpe atmış olmayacaksınız. Ayrıca başlangıçta dikkat kesildiğiniz bu konular bir süre sonra bir disiplin haline gelip otomatik olarak uyguladığınız filtreler haline gelecekler.

1- Gerekmiyorsa göndermeyin veya yanıtlamayın

Unutmayın, ne kadar eposta gönderiyorsanız o kadar eposta alırsınız. Bunun için gereksiz eposta yazışmalarını başlatmaktan veya sürdürmekten kaçınmanız gerekir.

Bir e-posta yazışması başlatmadan önce bazı soruları sormakta fayda var.

- -Vermek istediğiniz mesaj yüzyüze iletişimi bekleyemez mi?
- -Peki gerçekten bu iletişim kanalını mı kullanmalısınız? Anlık mesajlaşma veya sesli iletişim yöntemlerine ne dersiniz?

-Göndereceğiniz yanıt, zaten sona ermiş bir yazışma için gereksiz bir teşekkür veya şakadan ibaret mi?

Eğer yanıtlar evet ise ne yapacağınızı biliyorsunuz. Eğer yanıtlar hayır ise 2. madde ile devam edelim.

2- Tek e-postada her şeye yer verdiğinizden emin olun

Göndereceğiniz e-posta veya yanıt içerisinde karşı tarafa söylemek istediğiniz her şeye yer vermeye özen gösterin. Hatta bir adım ötesini görüp karşı tarafın sorabileceği bir sorunun da muhtemel cevabını metnin sonuna iliştirebilirsiniz. Bir diğer dikkat etmeniz gereken unsur ise alıcının daha fazla soru soracağı veya anlamlandıramayacağı metinler hazırlamayın. Bu size çok uzun bir e-posta döngüsüne sokabilir.

3- CC veya BCC'ye gereğinden fazla alıcı eklemeyin

Unutmayın ki gönderdiğiniz e-postaların alıcı kısmına ne kadar çok kişi eklerseniz e-postanın o kadar çok kopyası sunucularda yer kaplayacak. Evet burada çok önemli teknik bir bilgi vermediğimin ben de farkındayım ama yukarıda bahsettiğimiz herkes günde bir eksik mail atsa örneğini düşünün. To, CC veya BCC kısmından sildiğiniz her bir gereksiz kullanıcı aslında göndermediğiniz bir e-posta anlamına gelir.

4- Özellikle çok fazla kişinin olduğu epostalarda eğer vereceğiniz cevabın sadece asıl alıcıya ulaşması yeterliyse "Reply All" özelliğini kullanmayın.

Aslında bir üstteki madde ile çok benzer bir konu. Burada biraz dikkat faktörü devreye giriyor. Çünkü teslim aldığınız e-postanın alıcılarını siz seçmemiş sadece alıcılardan birisi olabilirsiniz. Bu durumda ezbere bir şekilde "Reply All" butonunu kullanmanız gereksiz bir çok alıcıya da e-postanızın ulaşmasına neden olacaktır.

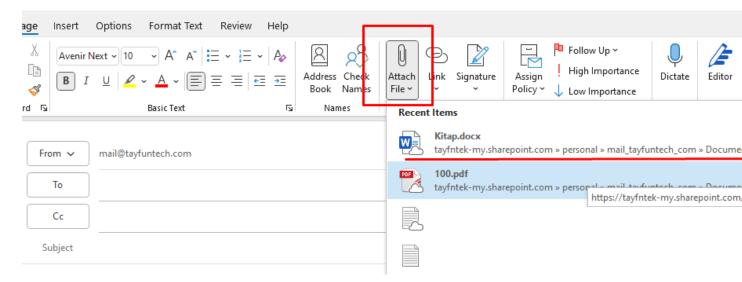
5- Grup üyeliklerine ve aboneliklere dikkat edin

Her ne kadar yönetimsel bir konu gibi görünse de en büyük sorunlarımızdan birisi her gruba üye olmak ve herşeyden haberdar olmak istememiz. Eğer bir ekibe gelen her şey bizi ilgilendirmiyorsa çok küçük ve seyrek konular için o ekibin eposta grubunda yer almamıza gerek yok. Bunun yerine sizinle ilgili epostalarda alıcı kısmına eklenmeyi veya ekip üyeleri tarafından epostanın size iletilmesini rica edebilirsiniz. Hatta eposta sunucunuzda uygulayabileceğiniz bir kural aracılığı ile

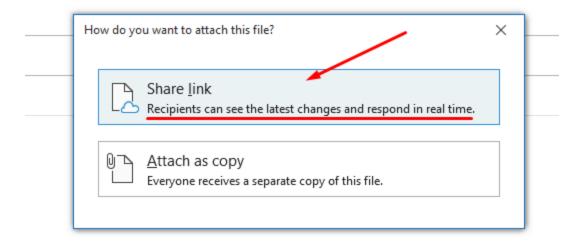
sadece belirli konulardaki e-postalar otomatik olarak size yönlendirilebilir. Aynı zamanda haber, reklam ve tanıtım aboneliklerinde de seçici olmakta fayda var. Eğer daha önce abone olduğunuz e-posta kanalları artık ilginizi çekmiyorsa mutlaka aboneliğinizi sonlandırın veya gönderici için engelleyici kurallar oluşturun.

6- Eposta eklerini kontrol edin.

Daha önce e-postaların ortalama karbon ayak izinden bahsetmiştik. Normal e-postalar ile ek barındıran e-postalar arasındaki farkı hatırlayacaksınız. Tam 12.5 katı daha fazla. Bunun için e-posta eklerinin boyutlarını mümkün olduğunca minimize etmeye çalışalım. Bu dosyaları eğer şirket içi bir lokasyonda veya cloud hizmetinde barındırıyorsak dosyanın kendisi yerine URL veya klasör yolunu (path) paylaşalım. Böylece e-postalar çok daha küçük boyutta teslim edilirken alıcı da dosyalara ortak alandan orjinal kalitesinde erişebilir. Örnek verecek olursak güncel Outlook versiyonlarında OneDrive veya SharePoint gibi bulut tabanlı depolama alanlarında barındırdığınız dosyaları göndereceğiniz e-postaya ek olarak iliştirebiliyorsunuz.



Buradaki amacımız söz konusu dosyanın hem gönderim esnasında mail boyutunu etkilememesi hem de her bir alıcının ayrı ayrı indirme yaparak aynı dosyanın bir çok kopyasının oluşmasının önüne geçmek. Bu nedenle OneDrive'da bulunan dosyanızı bir maile eklerken "Share link" yani "Bağlantı paylaş" seçeneğini kullanmanız daha verimli olacaktır. Böylece alıcılar hem dosyayı indirmek zorunda kalmadan online olarak görüntüleyebilir hem de dosyanın en güncel halini takip edebilirler.



Eğer bu adımları düzenli bir şekilde uygularsak günlük iş akışımızı daha akıcı ve sade hale getirirken zaten canı burnunda olan ekosisteme oluşturacağımız yükü olabildiğince azaltmış olacağız. Emin olun tek taraflı gibi görünen bu disiplin diğer ekip arkadaşlarınızın da dikkatini çekecek veya onları da yönlendirmenizi sağlayacak. Dolayısıyla başlangıçta bir hassasiyetten ibaret olan bu eposta tutumunuz bir süre sonra kollektif bir bilinç haline dönüşerek hedeflediğinizden de büyük bir fayda sağlayabilir.

Ayrıca E-posta imzalarının da çoğu zaman birer ek olduğunu unutmayın. İmzalarda kullanılan görseller e-postanın boyutunu artırırken gömülü linkler ise spam olarak algılanmanıza yol açabilir. Bu nedenle daha sade bir imza kullanmak e-posta alışverişinizin kesintiye uğramaması için de çok önemlidir.

Eposta dağınıklığından kurtulun

Bir çok insanın eposta kutusunun üzerinde 1500 okunmamış eposta olduğunu görüyorum. Peki bu nasıl olur?

Şöyle bir tekrar edin. "Okunmamış 1500 eposta". Bunun iki anlamı vardır. Birincisi işinizi önemsemiyorsunuz ve bilmeniz veya cevaplamanız gereken 1500 epostayı açmamışsınız bile. İkincisi, bu epostaların hiçbirisi sizi ilgilendirmiyor hatta artık bunlara karşı duyarsızlık kazanmışsınız. İkinci cevap çok daha gerçekçi ve sık görülen bir senaryo.

Bu bölümde eposta kalabalığına hızlı bir son verip yeni ve kullanışlı bir gelen kutusu için yapmanız gerekenlere değineceğiz.

1- Temiz bir başlangıç

Her zaman olduğu gibi sorunlardan kurtulmanın en kolay yolu halının altına süpürmektir. Bu nedenle geçmişimizle mücadele etmek yerine geçmişimizi onun için oluşturduğumuz bir arşiv klasörüne taşıyabiliriz. Böylece yeni bir başlangıç için gerekli olan temiz posta kutusunu hızlıca elde etmiş oluruz. Öte yandan ihtiyaç duyduğumuz taktirde geçmiş maillerimize de bu arşiv klasöründen ulaşabiliriz.

Herkesin içi arşivleme konusunda rahatsa sıradaki adımlara geçelim.

2- Planlı yığınlama

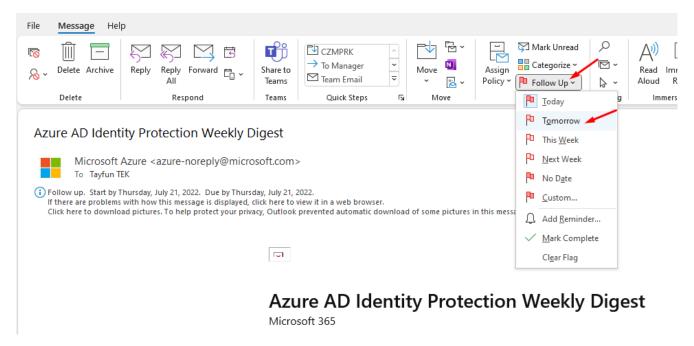
Masaüstü veya mobil bildirimlerinizi kapatın. Sürekli gelen mail bildirimleri zaten odaklanmakta zorlandığınız işinizden kolayca uzaklaşmanız için en sakıncalı uyaranlardan birisidir. Çalışma temponuzu kolayca alt üst eden bu bildirimleri kapatarak epostalarınızı kontrol etmek için gün içerisinde belirli zaman aralıkları belirleyin. Tabi bu eposta yoğunluğunuza ve iş yükünüze göre değişebililir. Fakat ana odağı eposta alışverişi üzerinde olmayan biriyseniz sabah 9, öğlen 1 ve akşam üzeri 4 gibi bir rutin oluşturabilirsiniz. Hatta Office 365 abonelikleri ile birlikte ücretsiz olarak kullanabiliceğiniz **Microsoft Viva** servisi ile gününüzün bir kısmını mail okumak veya farklı bir şeye odaklanmak için rezerve edebilirsiniz. Sürekli "Acil" ibareleri barındıran epostalar tarafından taciz edilmek ve temponuzu kaybetmek yerine belirlik aralıklarda epostaların kontrollü bir biçimde birikmesine izin verebilirsiniz.

3- Yanıtla veya Bayrakla

Epostalarımızı kontrollü bir şekilde yığınladık diyelim. Peki bu yığını kontrol etme zamanı geldiğinde tutumumuz ne olmalı?

ilk prensibimiz şu olmalı. Eğer o an yanıt verebileceğiniz bir şeyse mutlaka yanıt vermelisiniz. Bunu mümkün olduğunca ertelemeyin. Bir sonraki sefere bu maili bulmak ve yazacaklarınızı hatırlamak farklı bir zaman kaybı olacağı gibi bu davranışınız "düzenli yığın" prensibinize de zarar verecektir. Çünkü bir önceki kontrolden devreden eposta sayısı zaten kısıtlı bir zaman ayırdığınız eposta yığınınızı şişirecek ve daha fazla zamanınızı alacaktır. Fakat eposta, hemen yanıt

veremeyeceğiniz bir şeyse bu epostayı bayraklayın veya zamanlayın. Yine Outlook üzerinden örnek verecek olursak. Bir epostanın üzerinde "Follow Up" seçeneğine tıkladığınızda otomatik olarak tanımlanmış Today, Tomorrow veya This Week gibi takip seçenekleri çıkacaktır. Hatta bir hatırlatıcı bile ekleyebilirsiniz.



4- Eposta girişini durdurun

Kullanıcıların birçoğu sosyal medya, tanıtım veya "CC" epostalardan dolayı bazı eposta tiplerine karşı duyarsızlaşıyor. Örneğin Microsoft tarafından çok fazla servis güncelleme veya tanıtım epostası alıyorsanız aboneliğinizle ilgili ödeme problemlerinin yer aldığı uyarı epostalarını da muhtemelen okumayacaksınız. Ödeme probleminden haberdar olmadığınız için servis kesintisine kadar varacak sorunlar yaşayabilirsiniz. Bu nedenle önemli kaynaklardan gelecek epostalara duyarsızlaşmamak için gereksiz aboneliklerden çıkın. Alternatif olarak bu eposta tiplerini oluşturacağınız kurallar yardımıyla sizi rahatsız etmeyecek şekilde istifleyebilir veya engelleyebilirsiniz. Dikkat etmeniz gereken ise kuralları oluştururken doğru parametreleri kullanmalısınız ki bu kez de okumanız gereken eposta yanlışlıkla silinmesin veya göz ardı ettiğiniz klasöre taşınmasın.

Gereksiz eposta girişini durdurmanız için bir diğer önemli önlem ise sizi eposta gruplarına ekleyerek veya CC'ye koyarak her şeyden haberdar etmeye çalışan altlarınız/ekip arkadaşlarınız. Eposta kutunuza çeki düzen vermeye başladığınızı arkadaşlarınızla paylaşmanızda hiçbir sakınca yok. Aksine onlara bir rica epostası

göndererek gerçekten gerekmediği sürece sizi CC'ye koymamalarını rica edebilirsiniz. Böylece onlardan gelecek epostaların gerçekten önemli olduğunu bilir ve daha fazla dikkat kesilebilirsiniz. Bunu bilmeleri ricanızı yerine getirmeleri için iyi bir motivasyon olacaktır.

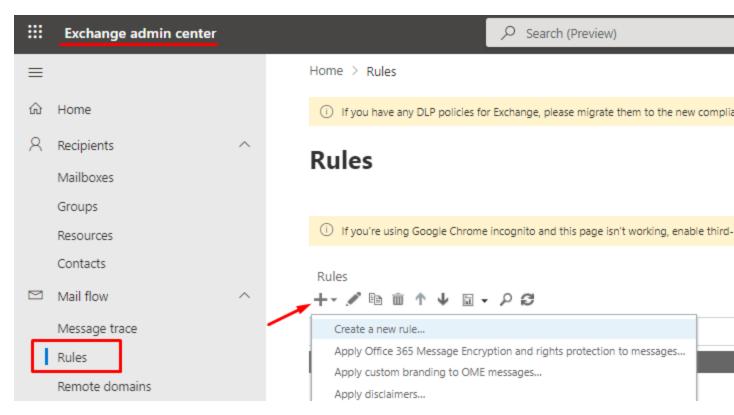
5- Otomatize edin

Amacımız verimlilik ve eposta için harcadığımız zamanı azaltmak olduğu için her şeyi manuel yapmak çok da mantıklı olmaz. Birçok eposta sunucusu ve erişim uygulaması kullanıcılara eposta yönetimini otomatik hale getirmesi için kurallar, yönlendirmeler, zamanlayarak eposta gönderme, arşivleme, saklama veya silmek için saklama politikaları gibi özellikler sunuyor. Bu sayede biz işlerimiz ile ilgilenirken eposta sunucusu (Exchange) veya erişim uygulaması (Outlook) bizim yerimize posta kutumuzu işletmekle meşgul oluyor. Burada özellikle yukarıdaki konularda bize yardımcı olacak Exchange Online özelliklerinden birkaçına değinmek istiyorum.

- a- Transport Rule
- b- Saklama ve bekletme ilkeleri
- c- Online Arşiv
- d- E-posta zamanlama
- e- Görev planlama
- f- Odaklanmış gelen kutusu
- g- Ignore conversation
- h- Outlook kuralları

Tansport Rule: Microsoft 365'in e-posta servisi olan Exchange Online üzerinde, oluşturacağınız kurallar ile e-posta akışını manipüle edebileceğiniz araçlardan biridir.

Exchange Admin Center>>Mail Flow>>Rules menüsüne giriş yaptığınızda burada + butonuna tıklayarak yeni bir kural oluşturabilirsiniz. Bu kuralların içerisinde koşul ve aksiyon olmak üzere iki ana unsur bulunur. *Apply this rule if... kısmında bir koşul belirtip bu koşulu karşılayan e-postaların *Do the following... kısmındaki belirteceğiniz aksiyona maruz kalmasını sağlayabilirsiniz.



Örnek için aşağıdaki kuralı inceleyebiliriz.

SCL-Rule

Name:	
SCL-Rule	
*Apply this rule if	
The subject or body includes	<u> 'mail şifresi'</u>
add condition	
*Do the following	
Set the spam confidence level (SCL) to add action	Mark specific messages with an SCL before they're even scanned by spam filtering. Use mail flow rules to set spam confidence level (SCL) in messages in EOP.
Except if add exception	
Properties of this rule:	
Priority:	

The subject or body includes: mail şifresi

Bu kısımda e-postanın konu veya gövdesinde "mail şifresi" kelime öbeğinin bulunmasını koşul olarak belirtiyoruz.

Set the spam confidence level (SCL) to: 5

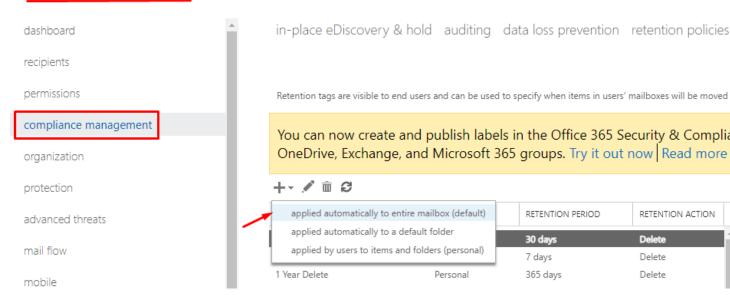
Bu kısımda yukarıdaki koşulu karşılayan e-postaların SCL yani spam seviyesini 5 olarak işaretletiyoruz.

Bu sayede zararlı olduğunu düşündüğümüz bir e-posta içeriğini Transport Rule aracılığıyla spam olarak işaretletebiliyoruz.

Saklama ve bekletme ilkeleri

Bazı posta kutularında maillerin silinmesine tahammülümüz olmadığı gibi bazılarında ise belirli bir süreden eski mailllerin silinmesini veya arşivlenmesini isteyebiliriz. Bu durumda imdadımıza saklama etiketleri ve saklama politikaları yetişiyor. Exchange Admin Center üzerinden **Compliance**management>>Retention tags menüsüne giriş yaptıktan sonra + butonu ile bir saklama etiketi oluşturabilirsiniz. Bu saklama etiketini bir saklama ilkesi içerisine ekledikten sonra dilediğiniz e-posta kutusuna atayabilirsiniz.

Exchange admin center



Örneğin aşağıdaki gibi bir saklama etiketinde 365 günden eski öğelerin arşive taşınması isteniyor. Eğer kullanıcının online arşiv özelliği açıksa 1 yıldan eski epostaları sürekli ve otomatik olarak arşive taşınacaktır.

new tag applied automatically to entire mailbox (default)

*Name:	
arşiv ilkesi	
Retention action:	
O Delete and Allow Recovery	
O Permanently Delete	
Move to Archive	
Retention period:	
○ Never	
When the item reaches the following age (in days):	
365	

Peki e-postaların sonsuza kadar saklanmasını istiyorsak ne yapmalıyız?

Bu konuda da Litigation hold özelliği bize belirli veya belirsiz süre ile e-postaların saklanmasını sağlıyor. Kullanıcı bir e-postayı silse bile Microsoft 365 yöneticisi olarak gerektiğinde bu e-postayı export edip gerekli mercilere sunabiliyorsunuz. Litigation hold özelliğini aktif edeceğiniz kullanıcının Exchange Online Plan 2 veya Exchange Online Archiving lisansına sahip olması gerekmektedir. Exchange Admin Center>>Mailboxes menüsünden ilgili kullanıcıyı seçip Others başlığından Manage Litigation Hold seçeneğine tıklayarak bu özelliği aktif edebilirsiniz.

Manage litigation hold When litigation hold is turned on for a mailbox, users can remove items from their mailbox, but those items will still be saved by Office 365. Litigation hold On Date hold created: 1/1/1970 02:00 Hold started by: None Hold duration (days). Leave blank for no limit. Note (visible to the user)

Bu başlıkta bahsetmek istediğim şey ise Retention hold özelliğidir. Eğer kullanıcı tatile çıkmışsa, e-posta kutusuna uygulanan arşivleme, silme gibi ilkelerin veya kuralların işlemesini istemeyebilirsiniz. Bu durumda aşağıdaki komutu çalıştırarak e-posta kutusunu tabiri caizse bekleme moduna alabilirsiniz. Eğer 365 günden eski e-postaları arşive taşımak gibi bir ilkeniz varsa bu ilke siz Retention Hold'u kapatana kadar çalışmayacaktır.

Web page with more information for the user

Online arşiv:

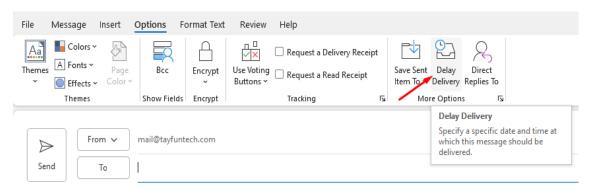
Exchange Online üzerinde bulunan her lisanslı posta kutusu aynı zamanda bir online arşiv adı altında ikincil bir posta kutusu hakkına sahiptir. Bu özellik otomatik olarak açık gelmez. Aktif etmek için Exchange Admin Center>>Mailboxes menüsünden ilgili kullanıcıyı seçip ve Others başlığında Manage Mailbox Archive seçeneğini kullanın. Bir önceki başlıkta ele aldığımız saklama ilkeleri yardımı ile belirli bir tarihten daha eski e-postaları otomatik olarak arşive taşıyabilirsiniz. Böylece hem e-posta kutunuzun kotasını verimli kullanır hem de kontrol etme ihtiyacı duymayacağınız öğelerin oluşturduğu karmaşadan kurtulabilirsiniz.

Online arşive taşınan veriler daha yavaş düşük performanslı disklerin çalıştığı depolama alanlarında saklandığı için sunulan bu hizmetin arka planında çalışan kaynakların da verimli kullanılmasını sağlarız.

E-posta zamanlama

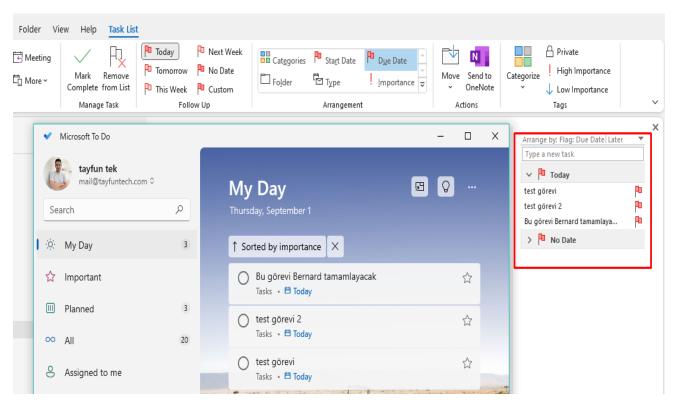
Söz konusu zamanı iyi yönetmek olunca orada olmasak da bizim için işleri yapacak sistemler gerekiyor. Bunlardan biri de Outlook uygulaması. Outlook herkesin yakından tanıdığı ve kullanımı oldukça yaygın olan bir e-posta erişim uygulamasıdır. Microsoft dışında farklı e-posta sunucularını kullanan şirketlerin dahi yüksek oranda Outlook kullandığı görülmekte. Fakat bu kullanıcılar için en büyük dezavantaj Outlook'u tam anlamıyla deneyimleyememeleri. Çünkü Outlook üzerindeki bir çok özellik sadece Exchange/Exchange Online sunucuları ile uyumluluk göstermektedir. Örneğin zamanlanmış iletiler.

Geç saatte hazırladığınız yeni bir e-postayı veya yanıtı anında göndermek istemeyebilirsiniz. Bu durumda e-posta penceresinde **Delay Delivery** seçeneğini kullanarak e-postanızın belirteceğiniz gün ve saatten sonra iletilmesini sağlayabilirsiniz.



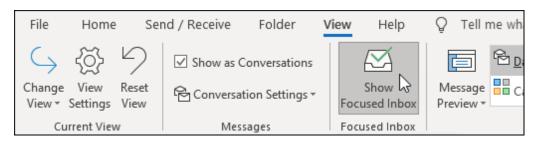
Task Scheduling

Microsoft Exchange servisinin e-posta, takvim ve kişiler dışında önde gelen özelliklerinden biri de görevler bölmesidir. Outlook üzerinde kontrol edebileceğiniz görevler bölmesi **Microsoft To Do** uygulaması ile senkron çalışmaktadır. Oluşturulan veya atanan görevleri her iki uygulamadan da takip edip düzenleyebilirsiniz. Böylece hem bireysel hem de ekip olarak görev yönetimini tek bir pencereden daha etkili biçimde gerçekleştirebilirsiniz.



Odaklanmış Gelen Kutusu

Odaklanmış Gelen Kutusu, e-postalarınızı önem sırasına göre gruplar ve sizin için öncelikli olan e-postaları Focused (Odaklanmış) gelen kutusu içerisinde gösterirken genellikle etkileşime girmediğiniz e-postaları, reklam ve toplu e-postaları Other (Diğer) gelen kutusu içerisinde gösterir.

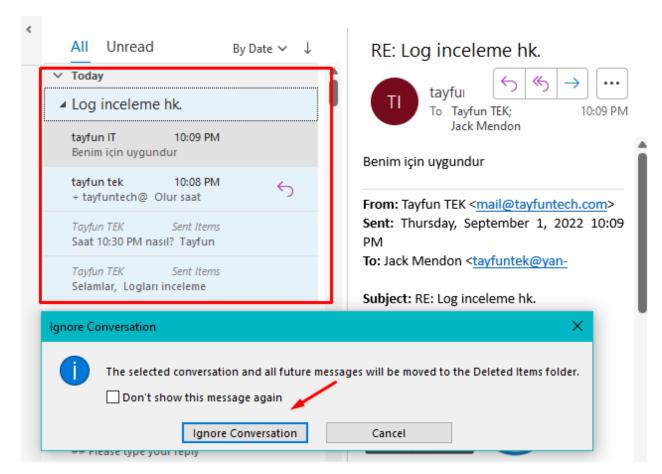


Eğer bir e-postanın doğru yerde olmadığını düşünüyorsanız üzerine sağ tıklayarak odaklanmış veya diğer başlığı altında görünmesini istiyorsanız üzerine sağ tıkladıktan sonra **Always Move to Focused** ya da **Always Move to Other** seçeneğini kullanabilirsiniz.



Ignore Conversation

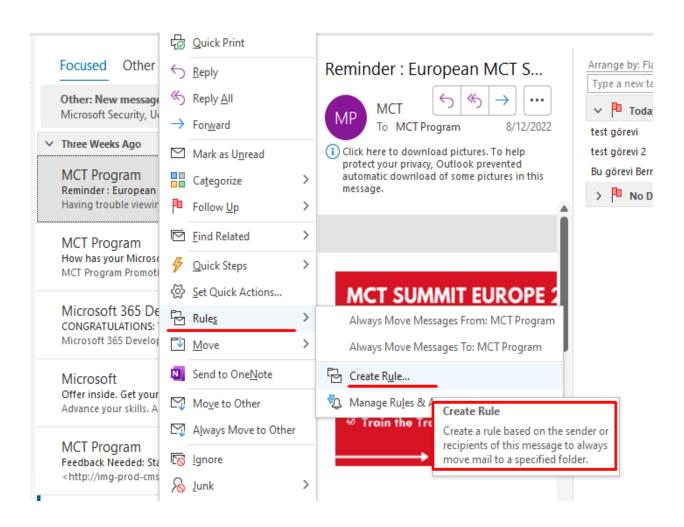
CC'ye eklendiğiniz veya bir grupta bulunduğunuz için kendinizi yoğun mesajlaşılan bir e-posta döngüsünün içinde bulabilirsiniz. Eğer bu karmaşa sizi ilgilendirmiyorsa ve bu konuda bundan sonra gelecek e-postaları da göz ardı etmek istiyorsanız ilgili Conversation üzerine sağ tıklayıp **Ignore** seçeneğine tıklayın. Ardından bu diyalog içerisinde bulunan ve gelecekteki tüm e-postalar silinen öğeler klasörüne taşınacaktır. Böylece tek tek e-posta ayıklamak veya silmek yerine bu diyalogdan tek seferde kurtulabilirsiniz.



Outlook ve OWA (Outlook Web Access) kuralları

Daha önce de değindiğimiz gibi temiz ve verimli bir posta kullanımında en önemli unsur biz orada değilken bizim yerimize çalışan araçlardır. Bu konudaki son alt başlığımız ise Outlook ve OWA üzerinden oluşturabileceğiniz kurallardır.

E-Posta kutunuza gelen e-postaları sınıflandırmak, reddetmek veya yönlendirmek gibi başlıca görevleri Outlook kuralları ile otomatize edebilirsiniz. Oluşturacağımız bu kuralda da tıpkı transport rule'da olduğu gibi belirteceğiniz bazı parametreler ile eşleşen e-postaları için bir aksiyon belirliyorsunuz. Örneğin: konusunda "Log inceleme" içeren e-postaları Investigation klasörüne taşı. Bu gibi kuralları Outlook>>File>>Manage Rules & Alerts menüsünden oluşturabileceğiniz gibi herhangi bir e-postanın üzerinde sağ tıklayarak Rules>>Create Rule seçeneklerinden de oluşturabilirsiniz. Eğer OWA kullanıyorsanız Settings>>View all Outlook settings>>Rules menüsünden kuralları yönetebilirsiniz.



Bu konuda dikkat etmeniz gereken önemli bir detay bulunmakta. Bazı kurallar yalnızca Outlook üzerinden oluşturulabilir ve sadece Outlook aktif olduğunda çalışır. Bu tip kuralları oluştururken aşağıdaki gibi bir uyarı ile ikaz edilirsiniz. Eğer OWA ağırlıklı bir kullanımınız varsa Outlook masaüstü uygulamasından oluşturduğunuz bu kurallar sürekli olarak işinizi görmeyebilir.

Microsoft Outlook



This rule will only run when you check your email in Outlook. If Outlook isn't running, this rule won't work for email you check another device.

OK

Kaynakça:

https://en.wikipedia.org/wiki/History_of_email_spam

https://phrasee.co/blog/a-brief-history-of-email/

https://blog.hubspot.com/sales/late-night-emails

https://www.experian.com/marketing-services/