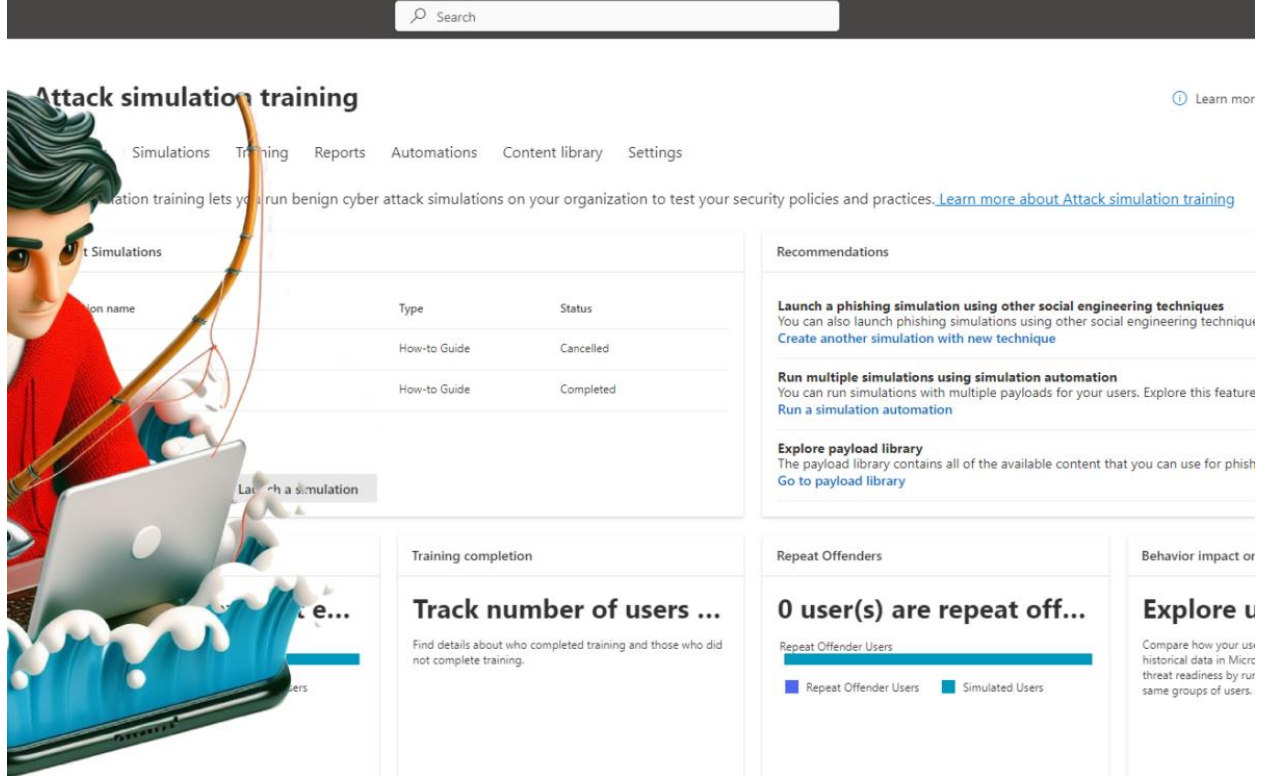


Take Action on Simulation – MDO

Attack Simulation Training



Attack simulation training

Simulations Training Reports Automations Content library Settings

Attack simulation training lets you run benign cyber attack simulations on your organization to test your security policies and practices. [Learn more about Attack simulation training](#)

Simulation name	Type	Status
How-to Guide	How-to Guide	Cancelled
How-to Guide	How-to Guide	Completed

Launch a simulation

Recommendations

Launch a phishing simulation using other social engineering techniques
You can also launch phishing simulations using other social engineering techniques. [Create another simulation with new technique](#)

Run multiple simulations using simulation automation
You can run simulations with multiple payloads for your users. Explore this feature. [Run a simulation automation](#)

Explore payload library
The payload library contains all of the available content that you can use for phishing simulations. [Go to payload library](#)

Training completion

Track number of users ...
Find details about who completed training and those who did not complete training.

Repeat Offenders

0 user(s) are repeat off...

Repeat Offender Users

Repeat Offender Users Simulated Users

Behavior impact or

Explore u
Compare how your users' historical data in Microsoft Defender for Office 365 threat readiness by running the same groups of users.

Günümüzde bir çok firma siber tehditlerle mücadele etmektedir. Şirket çalışanlarının farkındalığını arttırmak ise en önemli güvenlik önlemidir. Microsoft Defender for Office 365 Attack Simulator kullanarak, şirket ağıınızda gerçek zamanlı kimlik avı (phishing) ve brute force saldırıları gibi farklı simülasyonları da çalıştıracak şekilde ayarlayabilirsiniz. Attack Simulator bu tür saldırılara önceden farkındalık kazanılması açısından oldukça önemlidir. Geçtiğimiz makalelerde Attack Simulation Training yeteneklerini ele almıştık. Şimdi ise uygulanan Simülasyonlarda hangi aksiyonları alacağımızı konuşuyor olacağız.

Private Preview sürecini başarıyla tamamlamış olan “Copy Simulation” özelliğiyle başlayabiliriz. Özelliğin önizleme aşamasının yer almış ve testlere katılmış birisi olarak, işlevselliğini detaylıca inceleme ve geri bildirimde bulunma fırsatı edinmiş oldum.

Copy Simulation

Attack Simulation Training artık mevcut bir simülasyonu kopyalayıp ihtiyaçlarınıza uyacak şekilde değiştirebileceğiniz bir özelliğini yayınladı.

Önceki simülasyonları referans olarak yeni simülasyonlar oluştururken zamandan ve efordan ciddi anlamda tasarruf etmenizi sağlayacaktır. Artık her seferinde sıfırdan yeni bir simülasyon oluşturmak yerine, mevcut bir simülasyonu yeni simülasyonlar için şablon olarak kullanabilirsiniz. Bu, özellikle yeni simülasyon daha önce başlatılan simülasyona benzer olduğunda kullanışlıdır. Ortak simülasyon şablonları oluşturulup taslak olarak kaydedilebilir; bunlar daha sonra ihtiyaçlarınıza göre özelleştirilebilir. Bu, birden fazla simülasyonu aynı anda başlatırken faydalı olacaktır.

Kuruluş çapında simülasyonları başlatmadan önce farklı konfigürasyonları veya değişiklikleri test etmek için birden fazla test simülasyonu kolaylıkla çalıştırılabilir. Veriler, açılış sayfası, farklı e-posta istemcileri ve tarayıcı sürümlerindeki bildirimler gibi özel içerikler için kullanıcı deneyimini test edebilir veya tıklama, raporlama, güvenliği ihlal edilmiş vb. gibi farklı son kullanıcı eylemleri için bildirimleri doğrulayabilirsiniz.

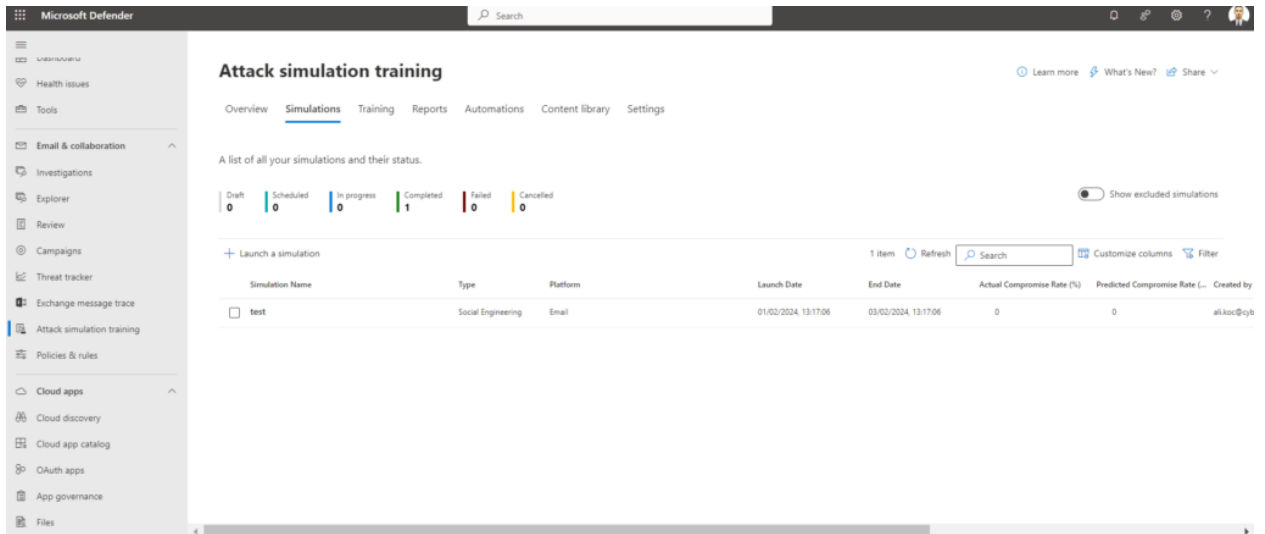
Simulation Kopyalama Nasıl Yapılır ?

Oluşturduğunuz herhangi bir simülasyonu “**Simülasyonlar**” sekmesinde kopyalayabilirsiniz.

Daha sonra simülasyon adını, açıklamasını, tekniğini, yükünü, hedef kullanıcıları vb. değiştirmek gibi kopyayı istediğiniz gibi değiştirebilirsiniz.

İlk olarak **Email & Collaboration** sekmesi altında bulunan **Attack Simulation Training** sayfasına giriyoruz.

Daha sonra **Simulation** sekmesine geçiş yapıyoruz.



Simulation Name	Type	Platform	Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (...)	Created by
test	Social Engineering	Email	01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	alikoc@yib

Kopyalamak istediğimiz Simulasyonu seçiyoruz.

Microsoft Defender

Attack simulation training

Overview Simulations Training Reports Automations Content library Settings

A list of all your simulations and their status.

Draft 0 Scheduled 0 In progress 0 Completed 1 Failed 0 Cancelled 0

+ Launch a simulation Copy simulation

1 of 1 selected Refresh Search Customize columns Filter

Simulation Name	Type	Platform	Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by
test	Social Engineering	Email	01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	ak.koc@cyt

Tıklama sonrası açılan menüde “Copy Simulation” seçeneğine tıklıyoruz.

Microsoft Defender

Attack simulation training

Overview Simulations Training Reports Automations Content library Settings

A list of all your simulations and their status.

Draft 0 Scheduled 0 In progress 0 Completed 1 Failed 0 Cancelled 0

+ Launch a simulation Copy simulation

1 of 1 selected Refresh Search Customize columns Filter

Simulation Name	Type	Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by
test	Social Engineering	01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	ak.koc@cyt

Simulation > Copy

Select technique

- Name simulation
- Select payload and login page
- Target users
- Assign training
- Select end user notification
- Launch details
- Review simulation

View details of Credential harvest

Malware Attachment

In this type of technique, a malicious actor creates a message, with an attachment added to the message. When the target opens the attachment, typically some arbitrary code such as a macro...

View details of Malware attachment

Link in Attachment

In this type of technique, which is a hybrid of a Credential Harvest and Malware Attachment, a malicious actor creates a message, with a URL in an attachment, and then inserts the attachment into the message. When the target opens the attachment, they are represented with a URL in the actual attachment...

View details of Link in attachment

Link to Malware

In this type of technique, a malicious actor creates a message, with an attachment added to the message. However instead of directly inserting the attachment into the message, the malicious actor will host the attachment on a well-known file sharing site, (such as SharePoint, or Dropbox) and insert the URL to the attachment file path...

View details of Link to malware

Drive-by URL

In this type of technique, a malicious actor creates a message, with a URL in the message. When the target clicks on the URL within the message, they are taken to a website, the site will then try and run some background code to gather information about the target or deploy arbitrary code to their device...

View details of Drive-by URL

OAuth Consent Grant

In this type of technique, a malicious actor has created an Azure Application that asks the target to grant the application permissions over some of the target's data. The application will provide...

View details of OAuth Consent Grant

How-to Guide

In this type of technique, a message is created, which has instructions for teaching end users about certain actions, like how to report phishing...

View details of How-to Guide

Next Save and close Cancel

Açılan ekranda dilerseniz belirli değişiklikleri yaparak Simulasyonu tamamlayabilirsiniz.

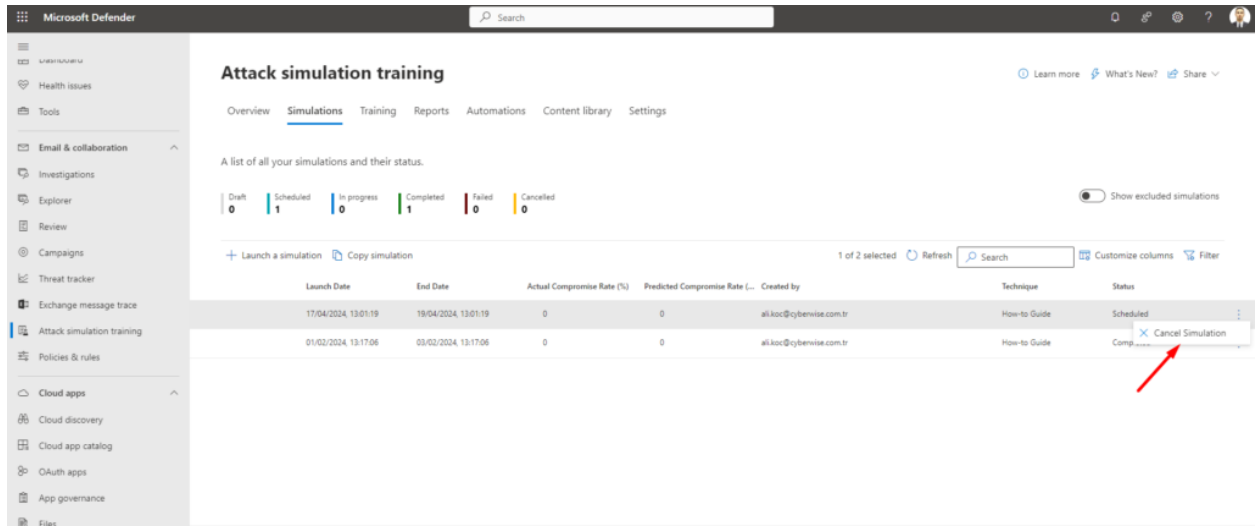
Not: Başarısız simülasyonların kopyalanmasını önermiyoruz çünkü başarısızlığın nedenleri kopyalanan simülasyonda tekrarlanabilir.

Bir simülasyonu kopyaladığınızda, kopyada en son ayarlar kullanılır (örneğin, data, açılış sayfası ve son kullanıcı bildirimleri). Herhangi bir içerik silinirse ilgili içeriği yeniden seçmeniz istenecektir.

Cancel simulations

Çalıştırmış olduğunuz bir Simulasyonu derseniz İptal edebilirsiniz.

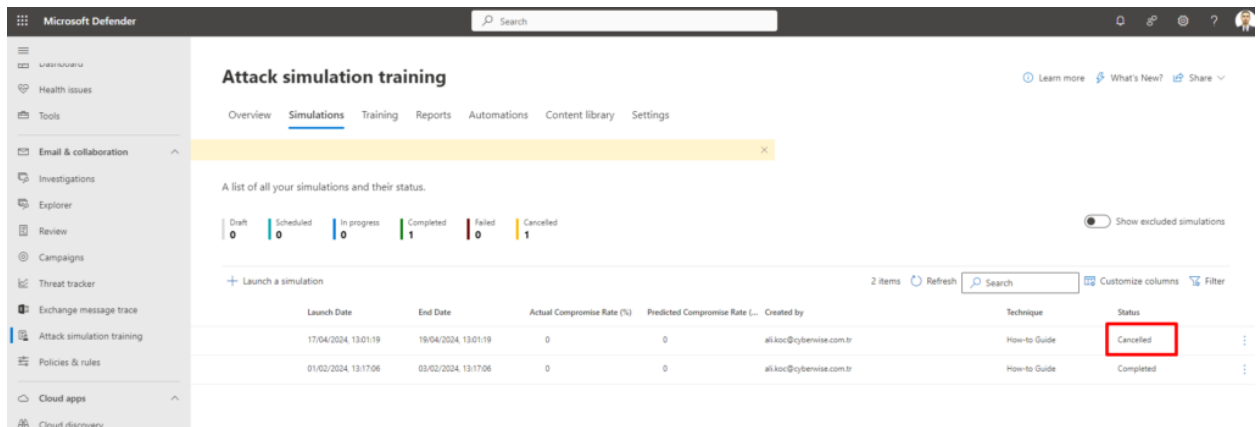
Yeni oluşturulmuş **In progress** durumda veya **Scheduled** durumda olan Simulasyonları Aşağıdaki ekranda görüldüğü şekilde iptal edebilirsiniz.



The screenshot shows the 'Attack simulation training' page in Microsoft Defender. The 'Simulations' tab is active. A table lists simulations with columns: Launch Date, End Date, Actual Compromise Rate (%), Predicted Compromise Rate (%), Created by, Technique, and Status. The first simulation is 'Scheduled' and the second is 'Completed'. A red arrow points to the 'Cancel Simulation' button in the status column of the 'Completed' simulation.

Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by	Technique	Status
17/04/2024, 13:01:19	19/04/2024, 13:01:19	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Scheduled
01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Completed

Yapılan işlem sonrası aşağıdaki gibi “Cancelled” ibaresini görmektesiniz.



The screenshot shows the 'Attack simulation training' page in Microsoft Defender. The 'Simulations' tab is active. The table now shows two simulations: the first is 'Cancelled' and the second is 'Completed'. The 'Cancelled' status is highlighted with a red box.

Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by	Technique	Status
17/04/2024, 13:01:19	19/04/2024, 13:01:19	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Cancelled
01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Completed

Remove Simulations

Simulations sekmesinde bulunan ve tamamlanmış bir simulasyonu derseniz kaldırabilirsiniz.

Microsoft Defender

Attack simulation training

Overview Simulations Training Reports Automations Content library Settings

A list of all your simulations and their status.

Draft 0 Scheduled 0 In progress 0 Completed 1 Failed 0 Cancelled 1

Launch a simulation Copy simulation 1 of 2 selected Refresh Search Customize columns Filter

Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by	Technique	Status
17/04/2024, 13:01:19	19/04/2024, 13:01:19	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Cancelled
01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Completed

Delete Exclude View Report

Yapılan işlem sonrası Simulasyon kayıtları silinmiş olacaktır.

Exclude completed simulations from reporting

Simulation sekmesinde bulunan ve tamamlanmış bir simulasyonun dilererseniz raporlamaların dışında tutabilirsiniz. Bu noktada genel itibariyle yapılan test senaryolarını dışarıda tutabilmenize olanak sağlamaktadır.

Microsoft Defender

Attack simulation training

Overview Simulations Training Reports Automations Content library Settings

A list of all your simulations and their status.

Draft 0 Scheduled 0 In progress 0 Completed 1 Failed 0 Cancelled 1

Launch a simulation Copy simulation 1 of 2 selected Refresh Search Customize columns Filter

Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by	Technique	Status
17/04/2024, 13:01:19	19/04/2024, 13:01:19	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Cancelled
01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	ali.koc@cyberwise.com.tr	How-to Guide	Completed

Delete Exclude View Report

Yapılan işlem sonrası ilgili simulasyonu ekranda göremiyor olacaksınız. Ancak sağ üstte bulunan butonu aktif hale getirmeniz durumunda Exclude edilmiş olan simulasyonları da görebilirsiniz.

Microsoft Defender

Attack simulation training

Overview Simulations Training Reports Automations Content library Settings

A list of all your simulations and their status.

0 Draft 0 Scheduled 0 In progress 0 Completed 0 Failed 1 Cancelled

Launch a simulation

1 item Refresh Search Customize columns Filter

Simulation Name	Type	Platform	Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by
test_Copy	Social Engineering	Email	17/04/2024, 13:01:19	19/04/2024, 13:01:19	0	0	alikoc@cyt

Microsoft Defender

Attack simulation training

Overview Simulations Training Reports Automations Content library Settings

A list of all your simulations and their status.

1 Included

Show excluded simulations

1 item Refresh Search Customize columns Filter

Simulation Name	Type	Platform	Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by
test	Social Engineering	Email	01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	alikoc@cyt

Include completed simulations in reporting

Önceden Exclude edilmiş olan Simulasyonları daha sonra tekrar raporlamaya “Include” ederek dahil edebilirsiniz.

Microsoft Defender

Attack simulation training

Overview Simulations Training Reports Automations Content library Settings

A list of all your simulations and their status.

1 Excluded

Show excluded simulations

Copy simulation

1 of 1 selected Refresh Search Customize columns Filter

Launch Date	End Date	Actual Compromise Rate (%)	Predicted Compromise Rate (%)	Created by	Technique	Status
01/02/2024, 13:17:06	03/02/2024, 13:17:06	0	0	alikoc@cyt@benise.com.tr	How-to Guide	Excluded

Delete Include

Ürün ile ilgili sorularımızı yorumlar kısmına bırakabilirsiniz.

