Læsetid ca. 6 min.

De 5 mest oversete sikkerhedsfunktioner i Microsoft 365

Gode råd til, hvordan direktion og IT-chef bedst muligt udnytter Microsoft 365 samt opretholder IT-sikkerheden.

---

timengo e-bog om IT-sikkerhed i Microsoft 365
Udgivet Juni 2022

timengo.
enter the cloud

FORORD

Microsoft 365 giver dig sikkerhed i verdensklasse

– hvis du udnytter funktionerne.

Som en del af bestyrelsen, direktionen eller IT-afdelingen ved du formentlig alt om digitaliseringens store betydning for virksomhedens konkurrenceevne. Mulighederne er tæt på uendelige, men kunsten er at vælge de rigtige projekter.

Du har sikkert også mødt en af de store udfordringer i digitaliseringsprocessen, nemlig implementering i organisationen. I de fleste IT-projekter viser det sig at være i implementering og vedligeholdelse, at den største værdi ligger gemt. Men det er desværre også her, de største sikkerhedshuller gemmer sig.

I denne e-bog hjælper vi dig med at komme ud over den stigende bekymring for IT-sikkerheden og at skabe en forbedret Microsoft Secure Score. Det gør vi ved at dele de 5 mest oversete sikkerhedsfunktioner i Microsoft 365 - som endda er nemme at implementere.

God læselyst!

Martin Baunsgaard, Sales Manager

timengo.
enter the cloud

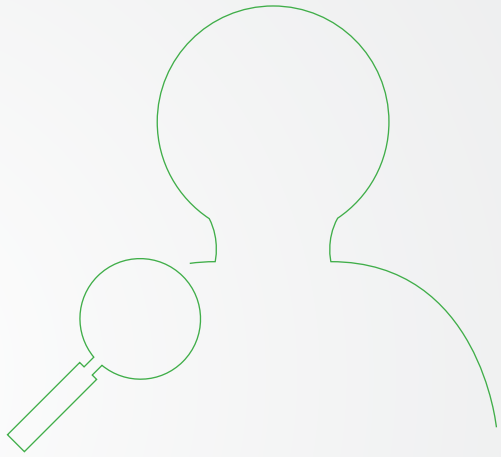
INDHOLD

> *Analyser viser, at 80% af alle sikkerhedsbrud sker på grund af kompromitterede brugeridentiteter. Størstedelen af problemet kan let løses, ved at benytte multifaktor validering (MFA).*

timengo.
enter the cloud

FUNKTION 1.

MFA kombineret med Conditional Access



Som en del af bestyrelsen, direktionen eller som IT-mand står du på mål for virksomhedens IT-sikkerhed – og du kender allerede problemstillingen: Hjemmearbejdspladser, sikring af passwords samt adgang til data og systemer, GDPR, følsomme kundedata og ikke mindst truslen fra hackere.

Analyser viser, at 80% af alle sikkerhedsbrud sker på grund af kompromitteret brugeridentitet. En stor del af problemet kan let løses ved at benytte multifaktor validering (MFA) i hele organisationen. Dermed kan ikke-validerede brugere først få adgang efter bekræftelse af deres identitet både ved hjælp af password OG f.eks. en SMS kode. Det øger sikkerheden markant.

I kombination med Conditional Access kan du styre, at en MFA godkendelse kun udløses under særlige betingelser, f.eks. når en bruger befinder sig uden for domænet og tilgår data fra en ikke kendt enhed. På den måde er sikkerheden i top, samtidig med at allerede validerede brugere ikke skal bekræfte deres identitet igen og igen.

FUNKTION 2.

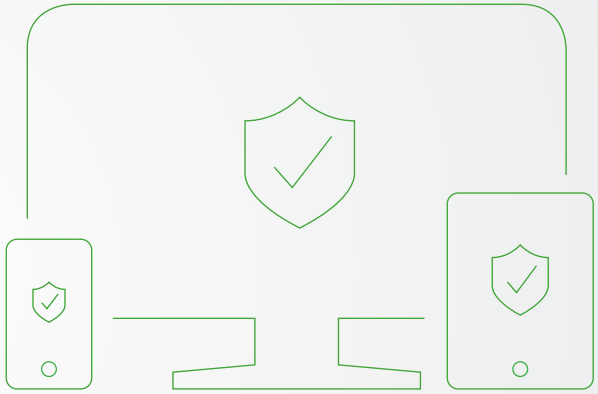
Microsoft Defender for Endpoint

Microsoft Defender for Endpoint, er en komplet cloudbaseret sikkerhedssoftware til alle organisationens enheder.

Du får adgang til Microsofts mest avancerede sikkerhedssoftware, der overvåger enheder baseret på al Microsofts information om de nyeste trusler. Hvis et sikkerhedsproblem opdages, underrettes der automatisk om truslen.

Hvis I endnu ikke benytter Defender for Endpoint, bør det indtænkes i én samlet og sikker cloudplatform. Det simplificerer håndteringen af sikkerheden på tværs af alle enheder i organisationen.

Defender for Endpoint er udvidet fra tidligere kun at omfatte Windows enheder til nu også at omfatte Mac, Android, iOS og Linux.



Husk at Defender for Endpoint er en del af Jeres nuværende Microsoft 365 licens, hvorfor der muligvis er en besparelse at hente på udfasning af 3. parts sikkerhedssoftware.

Prøv vores beregner og se din mulige besparelse på udfasning af andet software.

Beregn besparelse
timengo.com/microsoft-365-beregner

timengo.
enter the cloud

FUNKTION 3.

Self-service Password Reset

Med henblik på at øge sikkerheden vælger man i mange organisationer at kræve løbende passwordresets.

Der vil altid være medarbejdere, som har glemt deres password, når de pludselig står og skal bruge det. Det betyder mange unødige supportsager for IT-afdelingen - hvis altså Self-service Password Reset ikke er slået til.

Self-service Password Reset gør det nemt og sikkert at lave et brugerdrevet skift af password til alle medarbejdere. Med integration til Identity Protection sikrer du, at kun den rette person kan komme resette passwordet.

Du undgår samtidig at brugere opfinder deres egen måde at huske passwords på, f.eks. ved at skrive dem ned. Dette simple tip kan implementeres ved at klikke et flueben af – samtidig med, at supporten i IT-afdelingen sparer tid, og at sikkerheden øges.

timengo.
enter the cloud

FUNKTION 4.

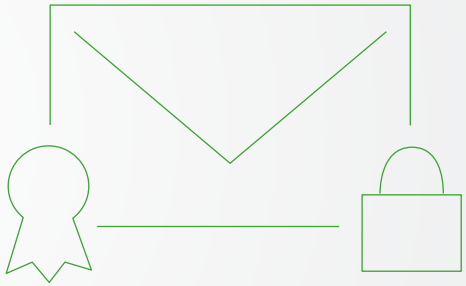
Data Loss Prevention

Data Loss Prevention er vigtig, hvis du har data som ikke må forlade virksomheden på grund af fejl eller som resultat af et hackerangreb.

Det kræver dog, at du har kategoriseret de mest kritiske data og har aktiveret Data Loss Prevention.

Data Loss Prevention er indbygget i Microsoft 365, hvilket gør det muligt via to klik at kategorisere informationer som kritiske data.

Ved at opsætte samt administrere regler for dataflow kan du endvidere effektivt forebygge, at fortrolige eller personfølsomme data i form af f.eks. CPR-numre eller kontonumre forlader virksomheden.



Data Loss Prevention gør det nemt at optimere cybersikkerheden og hjælper brugerne, så de ikke - hverken bevidst eller ubevidst - deler fortrolige data uden for virksomheden.

timengo.
enter the cloud

FUNKTION 5.

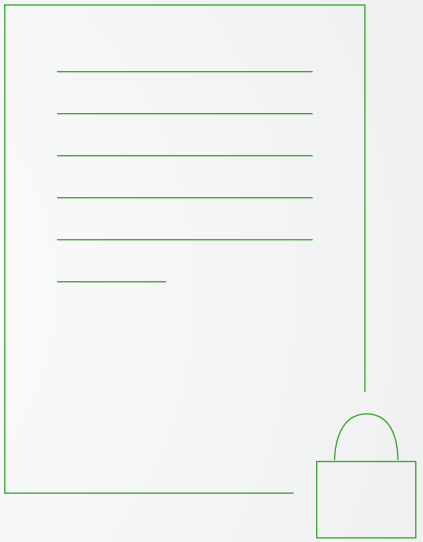
Defender for Office 365

Særligt i den seneste tid, hvor mange arbejder hjemmefra, har vi oplevet et stigende antal phishingangreb samt CFO fraud e-mails.

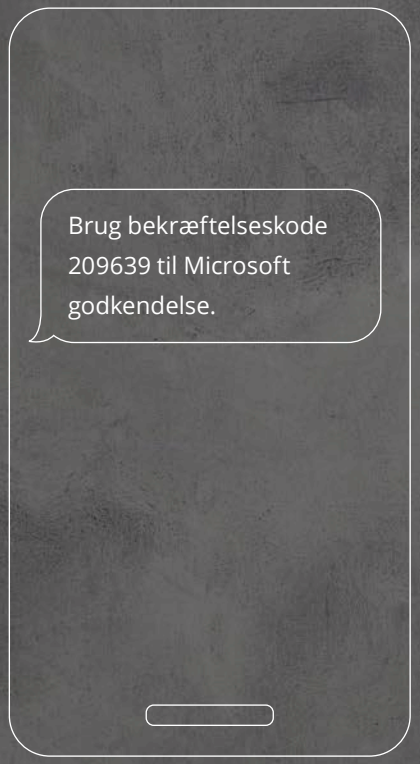
Virksomhedernes kommunikation er flyttet online, hvilket markant øger risikoen for, at en medarbejder bliver snydt af en IT-kriminel.

Vi er blot mennesker, og mennesker laver fejl. Derfor er det ikke tilstrækkeligt blot at have øget opmærksomhed på f.eks. phishing. Du skal samtidig benytte intelligent software, der advarer og blokerer for skadeligt indhold hos brugerne.

Defender for Office 365 bruges til at beskytte e-mails og dokumenter mod malware-angreb. Det giver dig ligeledes mulighed for at oprette politikker, som forhindrer brugerne i at få adgang til skadelige vedhæftede filer eller farlige websteder via links. Denne funktion er også en del af Microsoft 365 licensen og koster ikke ekstra.



timengo.
enter the cloud



MFA er en effektiv måde at øge din sikkerhed på, fordi du ret enkelt kan kontrollere, at brugeren er den, han hævder at være, samtidigt med at du gør et stjålet password ubrugeligt for hackeren.

Vedligeholdelse af din Microsoft 365 Platform

Med gennemsnitlig 100 opdateringer og sikkerhedsbulletiner om måneden er der mange nyheder, du skal tage stilling til.

Vi ser gentagne gange, at virksomhederne med den bedste sikkerhed og største udnyttelse af Microsoft 365 platformen, er dem der holder den opdateret med de nyeste funktioner og best-practices fra Microsoft.

Vi ser desværre også ofte, at man i en travl hverdag ikke får det gjort, hvilket bl.a. kommer til udtryk i form af en faldende Microsoft Secure Score.

Ved at vedligeholde din Microsoft 365 platform løbende, kan du med god samvittighed og ro i maven fortælle bestyrelsen, at I er up-to-date på sikkerheden.

Udover de 5 mest oversete grundfunktioner er nøglen til at opretholde et højt sikkerhedsniveau og en opadgående Microsoft Secure Score, at Jeres platform holdes opdateret.

timengo.
enter the cloud

7. NYHED FRA TIMENGO

Evergreen Service

Skal vi hjælpe med at holde overblikket?
Bestyrelsens og interessenternes øgede forventninger til IT-sikkerheden kan være næsten umulig at leve op til for en almindelig IT-afdeling.

Vi har derfor skabt Evergreen Service. Den hjælper IT-cheferne i de danske virksomheder med at holde virksomhedens Microsoft 365 platform og IT-sikkerhed up-to-date.

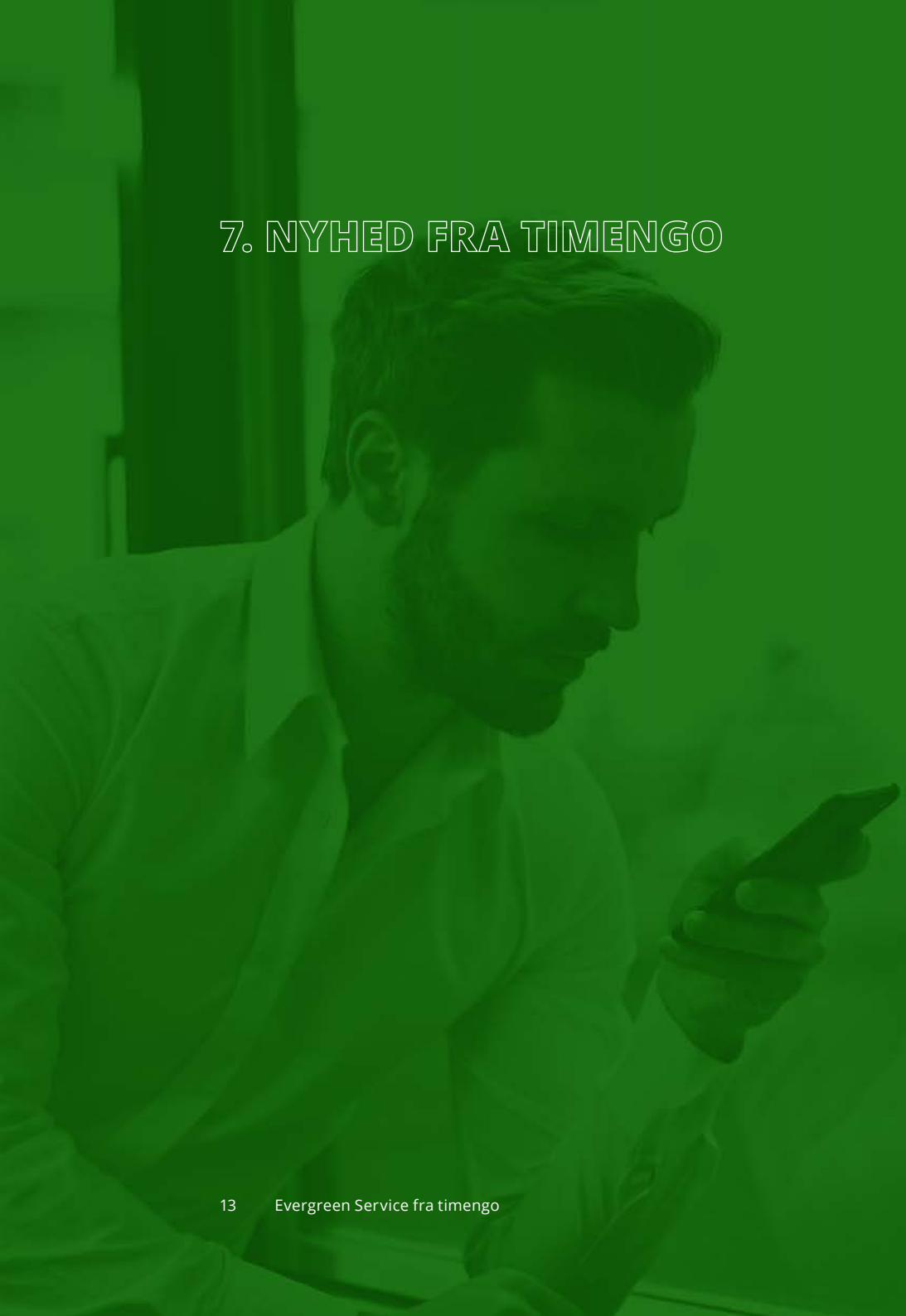
Hvordan fungerer det?
Vi hjælper dig med at sortere og prioritere i alle nyhederne fra Microsoft og udvælger dem, som er vigtige.

De udvalgte nyheder, deles i et lukket Teams community, hvor du samtidig får adgang til et netværk af IT-ansvarlige i danske virksomheder, som du kan udveksle erfaringer med , samt kvartalsmøder, hvor vi kigger specifikt på din platform og hvad du kan gøre for holde den opdateret og sikker.

Læs mere om timengo's Evergreen Service
https://timengo.com/microsoft-365-evergreen/

timengo.
enter the cloud

7. NYHED FRA TIMENGO



Hvad siger andre IT-chefer?

"Tryghed og tid var for os to helt indlysende fordele ved timengo's EVERGREEN service. Nemlig tryghed for ikke at overse noget vigtigt i strømmen af de mange, løbende nyheder og bulletiner fra Microsoft, samt tiden sparet, der kan bruges langt mere fornuftigt i en travl IT-organisation som vores.

Det gør det enkelt for os at vedligeholde vores Microsoft 365 miljø og komme helt ud i krogene af de mange funktioner og sikre at vi opretholder en sikker og opdateret platform som vi udnytter mest optimalt. Og har vi brug for yderligere sparring, er eksperterne altid med på sidelinjen, lige som der er mulighed for at udveksle erfaringer med andre virksomheder der, har samme udfordringer.

En af de store fordele ved EVERGREEN Servicen er nemlig, at abonnementet, ud over opdateringerne, giver adgang til et community for videns- og erfaringsudveksling".

– Thomas Wittrock., IT-Chef i Realdania

7. NYHED FRA TIMENGO

Evergreen Service

Hvad får du ud af det?

Ved at benytte vores service står du ikke længere alene med opgaven i at følge med i alle Microsofts opdateringer.

Spørgsmålet som vi besvarer

– Hvad betyder hver enkelt opdatering og sikkerheds bulletin? Hvilke er essentielle? Hvordan implementeres de?

Vi bruger vores energi på at filtrere i alle informationerne og deler de vigtige med dig.

Spørgsmålet til dig

– Hvilke af de vigtige nye funktioner og opdateringer skal implementeres?

Du kender din organisations behov og kan sørge for at udrulle de vigtige opdateringer..

Tak fordi du læste med

Jeg håber, du har fået gavn af denne e-bog samt vores råd til Microsoft 365. Du kan fortsat holde dig opdateret på nye funktioner og best-practices gennem vores Evergreen Service.

Har du nogen spørgsmål?

Du er meget velkommen til at kontakte mig direkte.

Martin Baunsgaard, Sales Manager

Telefon: +45 2612 0528 eller mail mba@timengo.com

Læs mere om timengo's Evergreen Service
https://timengo.com/microsoft-365-evergreen/

timengo.
enter the cloud