

# 脱 PPAP

## はじめませんか？

### PPAPとは？

パスワード付きZIPファイルをメールに添付して送付し、同じ経路でパスワードを後送するという方式のこと！

2020年11月 平井卓也デジタル改革担当大臣（当時）が

## 暗号化ZIPファイルの廃止

を発表！文科省もすでに脱PPAPを実施！

参考：平井内閣府特命担当大臣記者会見要旨 令和2年11月17日

## PPAPにはどんな問題があるの？

メールを送ったら  
取り戻せない



メールを誤送信したら  
情報漏えいのリスクが  
ある！

メールを  
盗み見される恐れ



盗聴による情報漏えい  
のリスクがある！

マルウェア感染への  
リスク



サイバー攻撃に悪用さ  
れ、マルウェア感染を  
誘発するリスクがあ  
る！

つまりPPAPはセキュリティ的に危ない！

# PPAP対策には HENNGE Secure Download

メール送信時の添付ファイルを自動的にURL化できる！

## ソリューションイメージ



## HENNGE Secure Downloadのココが凄い！

Point 1

メール送付後にURL無効化が可能なので、間違えてもダウンロード前に止められる！



ユーザー画面でURL停止が可能

Point 2

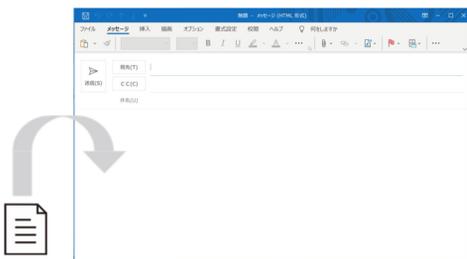
TO / CC / BCC に入ってる人しかダウンロードできないので、第三者によるダウンロードを防げる！



メールアドレス認証後にパスコードが送付

Point 3

利便性を維持したままセキュリティレベルを上げられる！



送信者はファイルをメールに添付するだけでOK  
メール送信後も送付ファイルの確認が可能

Point 4

ユーザー画面で相手がダウンロードしたかどうか一目でわかる！



ユーザー画面で有効期限やダウンロード回数も確認可能