



<u>HENNGE Secure Download</u> 操作マニュアル

発行日:2022年5月11日



1

メール送信における添付ファイルのパスワード付ZIP暗号化ファイル(通称PPAP)廃止について

Denyo

当社は、メール送信における添付ファイルのパスワード付ZIP暗号化ファイル(通称PPAP)を2022 年5月11日付で廃止し、「認証付Webダウンロード方式」によるメール送信に切り替えることを決 定いたしました。

当社の本取組に対し、ご理解とご協力を賜りますようお願い申しあげます。

〈PPAP廃止の背景〉

従前、通称PPAP方式は、汎用性が高く、通信経路上の暗号化を保証する手段として広く利用され、 当社でも採用しておりましたが、昨今、同方式には、メール受信時のマルウェア検査を回避してし まうなどのセキュリティリスクがあり、Emotetなどマルウェアの攻撃に悪用されるケースも多数報 告されています。

こうした状況から、当社のみならずお取引先さまのセキュリティリスク低減のためにもPPAP方式の 利用を廃止する方針といたしました。

なお、今回の取組みは、当社から送信するメールのみが対象となります。

当社が受信するメールの取り扱いに変更はございません。

ファイルをダウンロードする(1/8)



- 添付ファイルが自動的に URL 化され、本体メールにダウンロード用 URL が記載されたPDF 「hennge_secure_download.pdf」が添付されたメールが届きます。
- 受信したメールに添付されているPDFを開きます。



ファイルをダウンロードする(2/8)



• PDFに記載されているダウンロード URL にアクセスします。

添付ファイルはHENNGE Secure Tra 以下のURLからダウンロードいただ	ansferで送信されました。 けます。	
【ダウンロードURL https://down 【ダウンロード期限】 2021/10/29 0	load.transfer.hennge.com/#/0000000-00 9:26:41 (UTC)	000
添付ファイルは以下のメールアドレ user@example.net	スでのみダウンロードすることができます	0
添付ファイル一覧		
ファイル名 test docu	種類 MS Word	サイズ 12.0kB

ファイルをダウンロードする(3/8)



• [このサイトでは、お客様の体験を向上させるために Cookie およびその他の技術を使用しま す。]のダイアログが表示されたら[同意する]を選択します。



ファイルをダウンロードする(4/8)



- メールアドレスを確認し[OK]を選択します。
- メールアドレス認証は、元々の受信者メールアドレスでのみ可能です。

HENNGE ONE 🖪 Secure Transfer		⊕ -
	12	
	メールアドレスの入力 認証コードの入力	
		1
	メールアドレス認証	
	認証済みユーザーのみがファイルをダウンロードできます。 以下のメールアドレスで認証コードを受信してください。	
	u***r@exam*******.net	
	ОК	

ファイルをダウンロードする(5/8)



• 認証コードの入力画面に遷移することを確認します。

HENNGE ONE 💰 Secure Transfer		⊕ -
	1 メールアドレスの入力 数証コードの入力	
	認証コードを送信しました。	
	u***r@exam********.net 上記メールアドレスに送信された認証コードを入力してください。	
	☑ この認証を2週間記憶します。	
	認証コードを送信	
	認証コードを受信しませんでしたか? ▼	

ファイルをダウンロードする(6/8)



• 認証を行ったメールアドレス宛に、認証コードのお知らせが届きます。



ファイルをダウンロードする(7/8)



- メールに記載された認証コードをコピーし、認証コード入力画面に戻って認証コードを入力します。
- [この認証を2週間記憶します。]にチェックを入れた状態でメールアドレス認証されると、同 ードメインから HENNGE Secure Download で送信されたファイルをダウンロードする際、14日 間は再認証を求められません。
- 認証を保持しない場合は[この認証を2週間記憶します。]のチェックを外して送信します。
- [認証コードを送信]を選択します。



ファイルをダウンロードする(8/8)



• ファイルダウンロードページより、下向き矢印もしくは[ダウンロード]を選択してください。

HENNGE ONE 🕜 Secure Transfer		⊕ -
ファイルを受信しました。	Example.pdf	
ファイル送信者 user1@contoso.com 有効期限 約1か月	ファイル名 Example.pdf ファイル形式 application/octet-stream	
🗟 Example.pdf	ファイルサイズ 5.6 kB MD5 Checksum fa22483e9aef0d54c4bbd7f6bf88eb2c	
	◆ ダウンロード	