

2022年3月30日
日鉄日立システムエンジニアリング株式会社

弊社におけるパスワード付き ZIP ファイル添付メール(通称 PPAP)の 利用廃止に関するお知らせ

弊社は、2022年4月18日以降、パスワード付き ZIP ファイルのメール送信利用を廃止させていただきますことを、お知らせいたします。

弊社から送信するメールにはファイルが添付されなくなり、添付ファイルはセキュアな期限付きのオンラインストレージに格納されます。

取引先様には添付ファイルをダウンロードする URL が案内され、取引先様にてファイルをダウンロードする運用に変わります。

これまで PPAP は広く使用されてきたセキュリティ手法で、弊社でも取引先様とのやり取りで使用してきましたが、

- (1) パスワード付き ZIP ファイルはウイルスチェックができないため、マルウェア(悪意のあるソフトウェア、ウイルスなど)を回避できない
- (2) ZIP ファイルは暗号強度が弱く、パスワードが解読される可能性がある
- (3) パスワード付き ZIP ファイルとパスワードが同じ通信経路で送信されるので、両方が奪取される可能性がある

という問題点が認識され、政府も PPAP 廃止を発表しました。

こうした背景を踏まえ、取引先様のセキュリティを確保するためにも、PPAP を廃止することを決定しました。

またこの先、パスワード付き ZIP ファイルの弊社へのメール受信も廃止する予定(2022年7月頃)ですが、具体的な日程が決まり次第お知らせいたします。

弊社施策に対するご理解とご協力を賜りますよう、何卒よろしくお願いいたします。

以上