ＮＩＥワークシート　中～高校

★ワークシート「能動的サイバー防御①」がまだのひとは先に①をやってから取り組みましょう。

二つの記事を読んで、次の問いに答えましょう。

1　ＧＭＯインターネットグループが不正アクセスと不正取引の被害を受けたのは、どのようなサービスですか。□にあてはまる語を漢字９字で書きましょう。

のためのサービス

2　ＧＭＯは攻撃を受けて、国に対してどのようなことを緊急要請しましたか。

3　政府がＧＭＯの緊急要請に対して、即座に対応せず慎重に判断しているのはなぜですか。理由を次から選び、番号を〇で囲みましょう。

①　法律が金融等の企業からの要請を受けて実施する仕組みにはなっていないから。

②　すでに解決の見込みと判断したから。

③　対応できるだけの人材がまだ育っていないから。

むずかしい判断が迫られますね。あなたはどう考えますか。時間のある人は100字シートにまとめてみましょう。

神戸新聞 2026年10月25日 日曜日 面名 朝一 １４ 1ページ

能動的サイバー防御国に要請

ＧＭＯ不正アクセス攻撃受け

ＧＭＯインターネットグループは24日、提供する外国為替証拠金取引（ＦＸ）のためのサービスで不正なアクセスと取引を確認し、国に「能動的サイバー防御」の適用を緊急要請したと発表した。顧客の口座のパスワードなどが外部に流出した。不正取引による損失は補償し、サービスの全利用者に一律5千円の見舞金を支払う。攻撃者から金銭の要求があったことも明らかにし、応じない考えを表明した。（2面に関連記事）

損失補償、見舞金5千円

個別企業を狙ったサイバー攻撃が、国を挙げての対応に発展する可能性がある。ＧＭＯは「高度なサイバー犯罪集団による国民資産の略奪を民間事業者単独で根絶することは困難」と説明。政府は要請を慎重に検討する方針とみられる。

ＧＭＯは能動的サイバー防御が発動されれば、今月1日の関連法施行後、初の案件になるとしている。政府関係者は「発動したかどうかは公表していない」と指摘した。

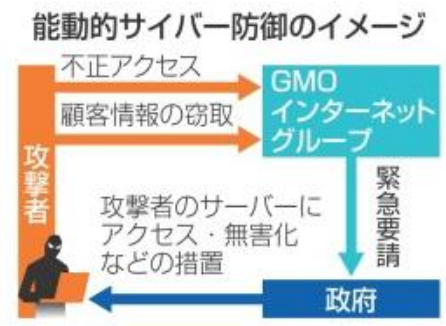
不正アクセスを受けたサービス名は「お名前．ｃｏｍデスクトップクラウド」。システムにセキュリティーの問題があり、顧客情報が外部に持ち出された。被害規模は明らかになっていない。

補償するのは不正アクセスが原因と認められた取引で生じた損失。見舞金は金銭的な被害の有無に関わらず支払う。

ＧＭＯによると、不正アクセスの攻撃者は、要求に応じなければ国内外70社超の証券会社やＦＸ会社に開設された顧客口座への不正操作を続けるほか、顧客情報の公開などを行うと脅しているという。ＧＭＯは警察に通信記録などの証拠を提出しており「刑事事件として厳正な捜査を要請している」とした。

能動的サイバー防御はサイバー攻撃の被害を未然に防ぐための取り組み。情報を受けた政府が必要性を検討し、最終的に第三者機関「サイバー通信情報監理委員会」が承認すれば、警察や自衛隊が攻撃元のサーバーを特定し、プログラムの停止といった無害化を実行する。欧米主要国と同水準以上にサイバー防御力を高めるため、２０２２年に策定した国家安全保障戦略に導入方針を明記した。25年5月に関連法が成立し、26年10月から無害化措置が可能となった。

ＧＭＯの不正アクセスを巡っては、Ｘ（旧ツイッター）など交流サイト（ＳＮＳ）上で「被害を受けた」との投稿が複数上がっており、中には数百万円に上る損失を訴える声もあった。



(C)神戸新聞社 無断転載 複製および頒布は禁止します。

神戸新聞 2026年10月26日 月曜日 面名 朝一 １４ 1ページ

対不正アクセス　官邸主導で支援

能動的防御、慎重に判断

政府は、プログラミング言語「ＰＨＰ」の脆弱性発覚やＧＭＯインターネットグループなどへの相次ぐ不正アクセス事案を受け、首相官邸主導で対策の検討を急ぐ方針だ。企業活動や国民生活への影響が拡大しかねないため、省庁を横断した対応が必要と判断した。当面は不正アクセス被害を受けた企業への技術的な支援が中心となる。ＧＭＯから要請を受けた「能動的サイバー防御」の適用については慎重に判断する。政府関係者が25日明らかにした。（23面に関連記事）

高市早苗首相は23日、自民党国家サイバーセキュリティ戦略本部から官邸に新たな対処本部を設置するよう求める緊急提言を受け「官邸主導で必要な体制を整備し、各省庁の対策を加速させる」と応じた。官邸筋は、近く関係省庁を集めた会合を準備していると説明した。

ＰＨＰを巡っては、中央省庁や企業がホームページの閲覧や一部サービスを一時停止するなど混乱が生じた。修正プログラム「パッチ」の適用で一部は再開しているが、ＰＨＰは中小企業も含めて広く使用されており、対応が遅れている事業者も多いとみられる。政府は業界団体を通じて注意喚起している。

不正アクセスを受けた企業などに対しては、国家サイバー統括室（ＮＣＯ）を中心に攻撃の様態や障害の状況について調査を進める。政府関係者は「同様の事案の発生に備えて対策を検討する」と説明した。

能動的サイバー防御は、政府が攻撃元サーバーに入り込み攻撃できないように無害化する措置。国民生活に重大な影響を及ぼしかねない基幹インフラ事業者へのサイバー攻撃を想定しており、企業からの要請を受けて実施する仕組みにはなっていない。

政府関係者は「ＧＭＯに対しては、まずは警察や所管の金融庁、総務省が対応する。サイバー防御を実施すべきかどうかは調査や解析が必要になる」と指摘した。

最近のサイバーを巡る事案　※日付は公表日

9月28日	カーシェアリングサービス「タイムズカー」のウェブシステムが不正アクセスを受け、最大約660万件の個人情報が漏えい
10月5日	焼肉きんぐの公式アプリの会員管理システムに不正アクセスがあり、1078万件超の顧客情報が流出
20日	岩井コスモ証券の売買管理システムがサイバー攻撃を受け、客の意図しない不正な売買成立を確認
21日	プログラミング言語「ＰＨＰ」にシステムの重大な欠陥に当たる脆弱性が見つかり、開発団体などが公表
24日	ＧＭＯインターネットグループが不正アクセスの確認を受け、国に能動的サイバー防御の適用を緊急要請

(C)神戸新聞社 無断転載 複製および頒布は禁止します。

NIEワークシートのこたえ（2026年10月29日公開）

◆ワークシート
「 能動的サイバー防御②(社会)」
2026.１０.25付朝刊１面、2026.10.26付朝刊１面　解答

１　外国為替証拠金取引　…略語で「ＦＸ」と言います

２　「能動的サイバー防御」の適用

３　①

すてっぷあっぷ

★わたしからのひとこと！（記事を読んでの感想や意見を１行で書いてみましょう。）

★１００字シート
「能動的サイバー防御」について、あなたの意見を理由も含めて書いてみましょう。