

cybozu.com 共通管理 脆弱性監査結果

1 概要

2021 年 10 月 13 日から 2021 年 10 月 18 日に、ゲヒルン株式会社様にて cybozu.com 共通管理 の脆弱性監査を実施いただきました。本資料にて監査結果を公開いたします。

2 監査結果サマリ

今回の監査では、新たな脆弱性は検出されませんでした。

3 監査対象について

2021 年 11 月にリリースいたしました cybozu.com 共通管理 に関して、公開前に監査いただきました。監査対象の機能は以下の通りです。

- ユーザー管理
- プロビジョニング

4 検証観点について

以下の観点で監査いただきました。

検証観点	詳細
認証セッション管理	認証セッションの発行、更新破棄といった一連サイクルにおける問題の有無を特定する他、強度の妥当性について監査します。
認証 Cookie	認証セッションに Cookie を利用している場合、Cookie に付与される属性を監査します。
入出力値検証	SQL インジェクションやクロスサイトスクリプティング、ディレクトリトラバーサルなどの攻撃の起点になり得る入出力箇所を監査します。
リクエストの妥当性確認	ログインした利用者又は何らかの処理を実行しうる利用者が、悪意のあるサイトを経由したリクエストを送信することで、処理を意図せず実行させられてしまう可能性について監査します。

ロジック	課金やポイント処理等の不正利用可能性について 監査します。
アクセス制御	各利用者に与えられた権限以外の操作ができる可 能性について監査します。
重要な情報の管理	パスワードやクレジットカード、住所等の個人情報取 り扱い方法の妥当性について監査します。
メール送信機能	メール送信機能が存在するサービスの場合、宛先や 本文等を不正に設定されることでスパムメールに利 用される可能性や、連続大量送信などの迷惑行為 を受ける可能性について監査します。