

## تؤثر على مواقع الانترنت PHP-اكتشاف ثغرة خطيرة في لغة

إذ إنها تشكل الأساس لأنظمة إدارة المحتوى الشائعة، مثل: (وورد PHP، تعتمد معظم مواقع الإنترنت على لغة البرمجة الشهيرة (بي إتش بي بالإضافة إلى التطبيقات الويب الأكثر تطوراً، مثل فيسبوك، لذا فمن الخطورة بمكان أن توجد فيها ثغرة Drupal (و دروبال WordPress (برس

قبل يومين عن ثغرة أمنية تتيح للمهاجمين تنفيذ هجمات عن بعد في (بي إتش Emil 'Neex' Lerner وبالفعل، كشف باحث أمني مقيم في روسيا اسمه وهو الإصدار الأحدث من أشهر لغات برمجة الويب، PHP 7 (بي 7

إلى "a=" مصطنع. وكل ما يحتاجه المهاجم لتنفيذ هجومه URL وأوضح الباحث أن الثغرة تتيح تنفيذ هجمات عن بعد بمجرد الوصول إلى رابط عناوين الويب، ثم الحمولة الخاصة بهم

ويعتقد أن مثل هذا الهجوم يقلل بدرجة كبيرة من العائق أمام الدخول لاختراق موقع ويب، ويبسطه إلى الحد الذي يمكن أن يسيء استخدامه حتى من الأشخاص الذين لا يملكون المهارة التقنية

PHP تحديث

نسخة مخصصة من PHP-FPM وتعد PHP-FPM مع امتداد NGINX ولحسن الحظ، فإن الثغرة الأمنية لا تؤثر إلا على الخوادم التي تستخدم خادم الويب مع بعض الميزات الإضافية المصممة للمواقع ذات حركة المرور العالية: FastCGI

وبعد الإبلاغ عن الثغرة، أصدر الفريق المسؤول عن تطوير لغة (بي إتش بي) نصيحة أمنية لمن يستخدم الإصدار الذي يعاني من الثغرة تحثهم على تحديث (بي إتش بي) إلى الإصدار الأحدث

وجود دلائل تثبت أن هناك مهاجمين يستغلون الثغرة الأمنية الخطرة في (بي إتش بي) ZDNet الأمنية لموقع BadPackets (وأكدت شركة (باد باكتس 7).