

امنیت نرم افزار، تنها بخشی از معادله امنیت سازمانی

یکی از ویژگی‌های برجسته نرم افزار ما، امنیت بالا در طراحی و توسعه است. با توجه به اینکه نرم افزار ما تحت وب است و در بسیاری از سازمان‌ها برای مدیریت داده‌های حساس و فرآیندهای کلیدی استفاده می‌شود، امنیت آن برای ما و مشتریانمان اولویت بسیار بالایی دارد.

ما در تمام مراحل توسعه، استانداردهای امنیتی را رعایت کرده و از جدیدترین تکنیک‌ها و الگوریتم‌های رمزنگاری استفاده کرده‌ایم تا اطمینان حاصل کنیم که نرم افزار در برابر تهدیدات سایبری مقاوم باشد.

چالش میزبانی داخلی مشتری

با این وجود، مسئله‌ای که نباید نادیده گرفته شود این است که نرم افزار روی سرورهای مشتری میزبانی می‌شود. در چنین شرایطی، امنیت کل سیستم به عواملی فراتر از نرم افزار بستگی دارد:

- **امنیت بستر ارتباطی:** اگر ارتباط بین سرور و کلاینت به درستی ایمن‌سازی نشده باشد (مانند استفاده از پروتکل‌های ناامن یا عدم استفاده از SSL/TLS)، امکان

نفوذ و سرقت داده‌ها وجود دارد.

- **کیفیت رمزنگاری:** حتی با امن‌ترین نرم‌افزار، اگر الگوریتم‌های رمزنگاری ناامن در تنظیمات شبکه یا سرور استفاده شود، امنیت سیستم به خطر می‌افتد.
- **امنیت شبکه:** تنظیمات شبکه‌ای که نرم‌افزار روی آن اجرا می‌شود، باید در برابر حملات متداول مانند DDoS، Man-in-the-Middle و غیره مقاوم باشد.
- **امنیت سیستم عامل سرور:** اگر سیستم عامل سرور به‌روزرسانی‌های امنیتی دریافت نکرده باشد یا پیکربندی‌های ناامن داشته باشد، نقطه‌ضعفی برای کل سیستم ایجاد می‌کند.

خدمات امنیتی ما: گامی فراتر از نرم‌افزار

برای کمک به مشتریان در حفاظت از داده‌ها و اطمینان از امنیت کامل سیستم، ما خدمات ویژه‌ای را برای ممیزی امنیتی سرور، شبکه و ارتباطات ارائه می‌دهیم. این خدمات شامل:

بررسی امنیت بستر ارتباطی:

- اطمینان از استفاده از پروتکل‌های امن (SSL/TLS).
- بررسی تنظیمات گواهینامه‌های امنیتی (Certificates).

ممیزی شبکه و ارتباطات:

- شناسایی نقاط ضعف در شبکه.

• ارائه راهکارهایی برای مقابله با حملات متداول شبکه‌ای.

ارزیابی امنیت سیستم عامل سرور:

• بررسی وضعیت به‌روزرسانی سیستم عامل و نرم‌افزارهای نصب شده.

• ارائه پیشنهاداتی برای افزایش امنیت سرور.

پیکربندی امن سرویس‌های کلیدی:

• بررسی و اصلاح تنظیمات پایگاه داده، وب سرور و سایر سرویس‌های مرتبط.

• جلوگیری از سوءاستفاده از سرویس‌های حساس از طریق پیکربندی نادرست.

چرا ممیزی امنیتی اهمیت دارد؟

امن‌ترین نرم‌افزارها نیز زمانی می‌توانند به‌طور کامل کارآمد باشند که زیرساختی امن برای اجرا داشته باشند. خدمات ممیزی ما تضمین می‌کند که مشتریان:

• از آسیب‌پذیری‌های بالقوه در زیرساخت‌های خود آگاه شوند.

• راهکارهای عملی و قابل اجرا برای بهبود امنیت دریافت کنند.

• در برابر تهدیدات امنیتی، آرامش خاطر بیشتری داشته باشند.

هزینه‌ای معقول برای تضمین امنیت سازمانی

این خدمات امنیتی به مشتریان کمک می‌کند تا از هزینه‌های سنگین ناشی از حملات سایبری جلوگیری کنند. اگرچه این سرویس یک هزینه اضافی محسوب می‌شود، اما

ارزش آن به عنوان یک سرمایه گذاری برای حفاظت از داده ها و کاهش ریسک های سازمانی غیرقابل انکار است.

جمع بندی

امنیت در دنیای دیجیتال یک مسئولیت مشترک است. ما با ارائه خدمات ممیزی و پیشنهادات امنیتی، تلاش می کنیم تا مشتریانمان را در ایجاد یک محیط ایمن و پایدار یاری کنیم. این همکاری، تضمین کننده امنیت داده ها و موفقیت سازمانها در عصر دیجیتال خواهد بود.