

هشدار آسیب پذیری		
موضوع	کشف چندین آسیب پذیری بر روی محصولات اپل	
شماره هشدار	۲۴	تاریخ صدور هشدار
تشریح تهدید	<p>چندین آسیب پذیری بر روی مولفه های مختلفی از محصولات اپل از قبیل سامانه عامل مکینتاش و همچنین موتور مروگر Webkit کشف و شناسایی شده است که به یک مهاجم از اجازه خواهد داد و کتور حملات متنوعی مانند افزایش سطح دسترسی، اجرای کدهای مخرب دلخواه و منع سرویس را به سادگی بر روی سامانه های دارای آسیب پذیری اجرا کنند.</p> <p>اولین آسیب پذیری از این مجموعه آسیب پذیری در سامانه عامل مکینتاش با شناسه CVE-2019-8592 و شدت خطر ۷.۸ قابل ردیابی و شناسایی است که به مهاجمین اجازه اجرای کدهای دلخواه از راه دور را خواهد داد. این آسیب پذیری در مولفه AudioCodecs سامانه عامل مکینتاش کشف و شناسایی شده است که مهاجم با استفاده از یک فایل MOV می تواند آن را مورد بهره برداری قرار بدهد.</p> <p>دومین آسیب پذیری از این مجموعه آسیب پذیری در سامانه عامل مکینتاش با شناسه CVE-2019-8745 و شدت خطر ۷.۸ قابل ردیابی و شناسایی است که به مهاجمین اجازه اجرای کدهای دلخواه از راه دور را خواهد داد. این آسیب پذیری در تابع CFFromShiftJISLen سامانه عامل مکینتاش کشف و شناسایی شده است که مهاجم با استفاده از یک فایل DOC می تواند آن را مورد بهره برداری قرار بدهد.</p> <p>سومین آسیب پذیری از این مجموعه آسیب پذیری در Webkit با شناسه CVE-2019-8707 و شدت خطر ۸.۸ قابل ردیابی و شناسایی است که به مهاجمین اجازه اجرای کدهای دلخواه از راه دور را خواهد داد. این آسیب پذیری در پردازش آبجکت های CSSAnimation و کلاس HashTable کشف و شناسایی شده است که مهاجم می تواند با انجام حملات سمت کاربر آن را مورد بهره برداری قرار بدهد.</p>	
راه حل کاهش تهدید	این آسیب پذیری ها سامانه عامل مکینتاش را تحت تاثیر قرار می دهند. از همین روی، کاربران این سامانه عامل مستعد به بهره برداری از این آسیب پذیری ها توسط مهاجمین و مجرمان محیط سایبر هستند. برای رفع آسیب پذیری های مذکور کافی است، سامانه عامل مکینتاش را به آخرین نسخه و همچنین آخرین وصله های امنیتی ارائه شده برای محصولات نرم افزاری این سامانه عامل به روز رسانی کنید...	
شناسه آسیب پذیری	شدت آسیب پذیری	CVE-2019-8592 CVE-2019-8745 CVE-2019-8707
منابع	https://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-19-919/ https://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-19-863/ https://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-19-864/ https://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-19-865/	