

Parking lot USB exercise

Contents	<p>Write 2-3 sentences about the types of information found on this device.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Are there files that can contain PII?</i> <p>Efectivamente la unidad usb contiene información PII debido a que el dueño del usb guarda documentos, fotos y archivos personales, por lo tanto se podría inferir su identidad con mucha facilidad.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Are there sensitive work files?</i> <p>Si, cuenta con archivos privados de trabajo, tales como nuevas contrataciones.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Is it safe to store personal files with work files?</i> <p>En ningún caso es seguro almacenar información privada personal junto con la de trabajo, si llega a existir una vulnerabilidad se expone directamente a la compañía o institución, incluyendo a la persona, con todos sus datos personales.</p>
Attacker mindset	<p>Write 2-3 sentences about how this information could be used against Jorge or the hospital.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Could the information be used against other employees?</i> <p>Si debido a que el atacante podría engañar a la persona contratada para obtener algún beneficio.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Could the information be used against relatives?</i> <p>Definitivamente ya que se expone información muy sensible como lo son las fotos personales de la familia del dueño, sus identidades quedan al descubierto y pueden ser atacadas, también los atacantes podrían encontrar información para inferir contraseñas o datos críticos.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Could the information provide access to the business?</i> <p>Efectivamente debido a que al contener información privada del hospital quedan al descubierto datos clave que revelarían potenciales vulnerabilidades que los atacantes aprovechan.</p>
Risk analysis	<p>Write 3 or 4 sentences describing technical, operational, or managerial controls that could mitigate these types of attacks:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>What types of malicious software could be hidden on these devices? What could have happened if the device were infected and discovered by another employee?</i> <p>Probablemente se hubiera ejecutado algún tipo de script o exploit y el dispositivo hubiese quedado infectado con el malware.</p>

	<p>Si lo hubiese encontrado otro empleado probablemente estaría trabajando en enmendar un evento ejecutado por un agente de amenaza.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>What sensitive information could a threat actor find on a device like this?</i> <p>Podría encontrar todo tipo de datos personales como contraseñas, fotos, documentos de trabajo y personales que podrían ser utilizados para extorsionar o perjudicar al dueño del dispositivo o incluso a otros.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>How might that information be used against an individual or an organization?</i> <p>El atacante podría engañar a las personas comprometidas, debido a que encontró información confidencial, podrá aplicar ingeniería social con mayor facilidad provocando un error humano para su beneficio propio.</p>
--	---