

## Access controls worksheet

	Note(s)	Issue(s)	Recommendation(s)
<b>Authorization /authentication</b>	<p><b>Objective:</b> List 1-2 pieces of information that can help identify the threat:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Es evidente que el usuario que ingresó al sistema, es un usuario antiguo el cual ya no trabaja en la compañía.</li> <li>2. Se añadió información de pago al sistema ejecutada como administrador.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Who caused this incident?</i></li> </ul> <p><i>Mala administración de perfiles y atribuciones de los empleados</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>When did it occur?</i></li> </ul> <p><i>10/03/2023</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>What device was used?</i></li> </ul> <p><i>Computer: Up2-NoGud</i></p>	<p><b>Objective:</b> Based on your notes, list 1-2 authorization issues:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Esta cuenta tiene autorización para realizar cambios de administrador.</li> <li>2. La cuenta no debería tener acceso ya que puede ser utilizada por el usuario o por un atacante que haya encontrado esta información.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>What level of access did the user have?</i></li> </ul> <p><i>Tenía nivel de acceso de administrador</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Should their account be active?</i></li> </ul> <p><i>Esta cuenta debería estar completamente inhabilitada</i></p>	<p><b>Objective:</b> Make at least 1 recommendation that could prevent this kind of incident:</p> <p>Lo principal sería una auditoría de los perfiles que tienen acceso a la compañía y con qué permisos cuenta, para así tomar las medidas correspondientes de administración de perfiles disminuyendo privilegios y superficie de ataque.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Which technical, operational, or managerial controls could help?</i></li> </ul> <p><i>Un operativo de gestión de perfiles y autorizaciones sería lo ideal, ya que este perfil no debería estar habilitado y menos con permisos de administrador, ya que un</i></p>

		<i>desde hace al menos unos 4 años.</i>	<i>atacante tendría una entrada muy fácil para hacer mucho daño a la compañía.</i>
--	--	---	--