

Stego 2

CHALLENGE DESCRIPTION

Den här filen låter väldigt konstigt... Flaggformat: CTF{<FLAGGA>}

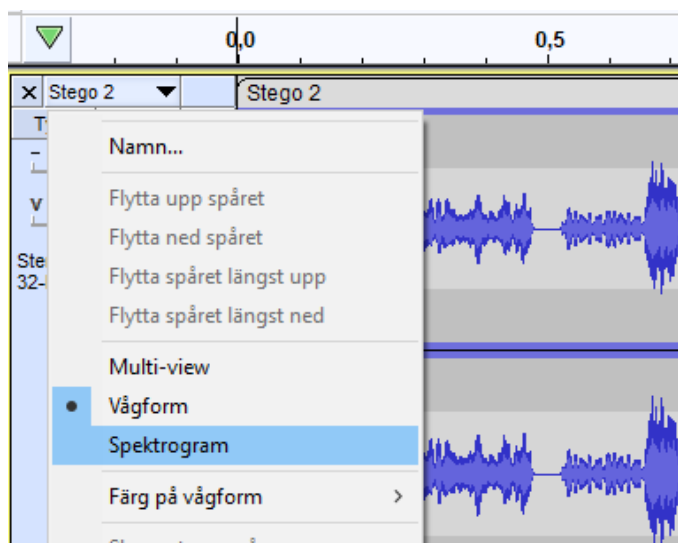
TOOLS USED

- Audacity

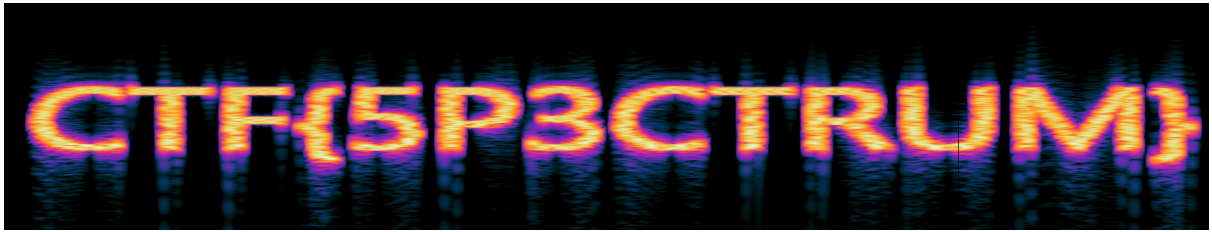
SOLUTION

Vi presenteras med en wav-fil som heter Stego2.wav. Eftersom filändelsen är wav så förstår vi att det är en ljudfil. Lyssnar man på ljudfilen i valfri ljudspelare så säger det oss ingenting. När det gäller just wav-filer så är det ofta vanligt att man gömmer någon typ av text som kan ses vid en spektrografisk analys av bilden. Detta kan man bland annat göra i ett program som heter Audacity, men det finns fler program och verktyg som klarar av detta.

Vi öppnar upp filen i Audacity och väljer att visa spektrogrammet för ljudfilen.



Väljer man alternativet Spektrogram kan vi se flaggan.



FLAG

CTF{5P3CTRUM}