ماڑول 2

در این ماژول، به کمک یک پترن ۳ بیتی دلخواه و مشخص – که در طراحی ما ۱۰ در نظر گرفته شده است – توانستیم park_number را رمزنگاری کنیم. این رمزنگاری به کمک گیت хог قابل انجام است؛ به طوری که هر بیت park_number را با بیت متناظرش در پترن، хо۲ کردهایم.

دلیل استفاده از xor

در این روش، پیدا کردن داده رمزنگاری شده بدون داشتن کلید رمزنگاری غیر ممکن است.