

№2 rich-admin

UserData — 96. Смещения: 0 — comment, 64 — money, 72 — id, 80 — username. Пользовался функцией `offsetof()` - для смещения в структуре и `sizeof()` - для подсчета размера userdata. 42,47 в битовом для двойной точности -

01000000001000101001111000010100011110101110000101000111101011100

42,47 в битовом для одинарной точности -

01000010001010011110000101001000

0x40453C28F5C28F5C — это число 42,47 для double

Пользуемся тем, что `scanf()` позволяет исправить другие данные в структуре. Поэтому мы аккуратно заполняем `.comment`, затем представим число 42,47 в ASCII (используется для `char-a`), используя его шестнадцатеричное представление. Ну и `id` пропускаем (заполняем любыми символами), и заполняем `username` «admin». Нам ровно нужно 42,47, чтобы дойти до последней ветки `else`. (Format attack)