[root@localhost lpi103-2]# cat text2

9 plum

3 banana

10 apple

[root@localhost lpi103-2]# od -A x -t c text2

000000 9 \t p l u m \n 3 \t b a n a n a \n

000010 1 0 \t a p p l e \n

000019

-A x : -A option to control the radix of the file offsets and -t to control the form of the displayed file contents. The radix can be specified as o, (octal, the default), d (decimal), x (hexadecimal), or n (no offsets displayed).

-t c: displays characters

The first column (000000, 000010, 000019) is byte offset column

9 \t p l u m \n 3 \t b a n a n a \n: tổng cộng là 16 bytes.

000000 -> 000010 (đơn vị tính hiện tại là hex do dùng –A x) nên khoảng cách là 10 – 0 = 10 (đơn vị tính là hex) từ hex đổi ra số decimal là 16, 16 tương ứng với 16 bytes.

Xem file text như là 1 array, tập hợp nhiều byes