

・エンディアン変換とは

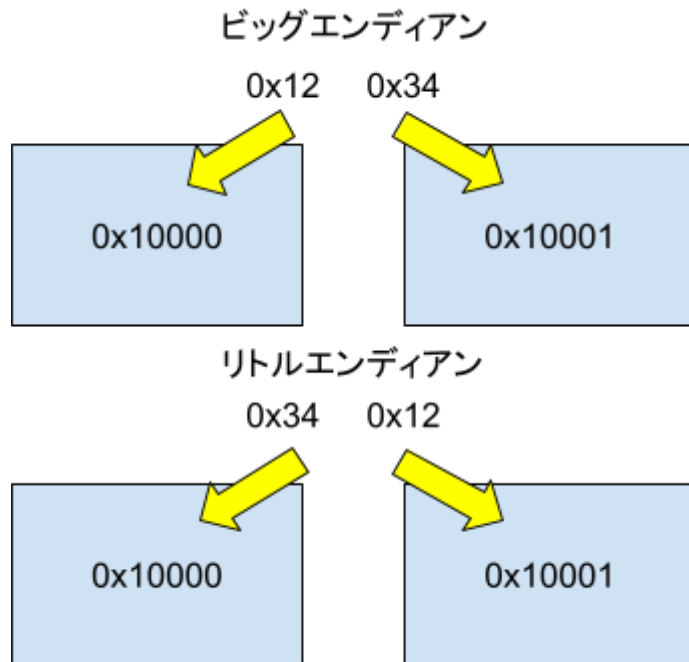
バイトにメモリを割り当てるとき、特定のバイトサイズずつ大きい順、または小さい順に割り当てること

小さいアドレスから割り当てる...ビッグエンディアン

大きいアドレスから割り当てる...リトルエンディアン

例

数値0x1234をアドレス0x100000、0x100001に格納するとき



エンディアンが異なる外部のデータを扱うときバイトスワップが必要