- I/O controller là thiết bị phần cứng điều khiển các hoạt động input/output, thường là chip hoặc mạch điện tử, làm việc ở mức thấp.
- I/O module là một thành phần phần cứng riêng biệt, thường đảm nhiệm việc điều khiển một nhóm các thiết bị I/O cụ thể.. Ví dụ: module âm thanh, module mạng, module giao tiếp paralle/serial.
- I/O software điều khiển hoạt động Input ouput trên nguyên lý phần mềm.