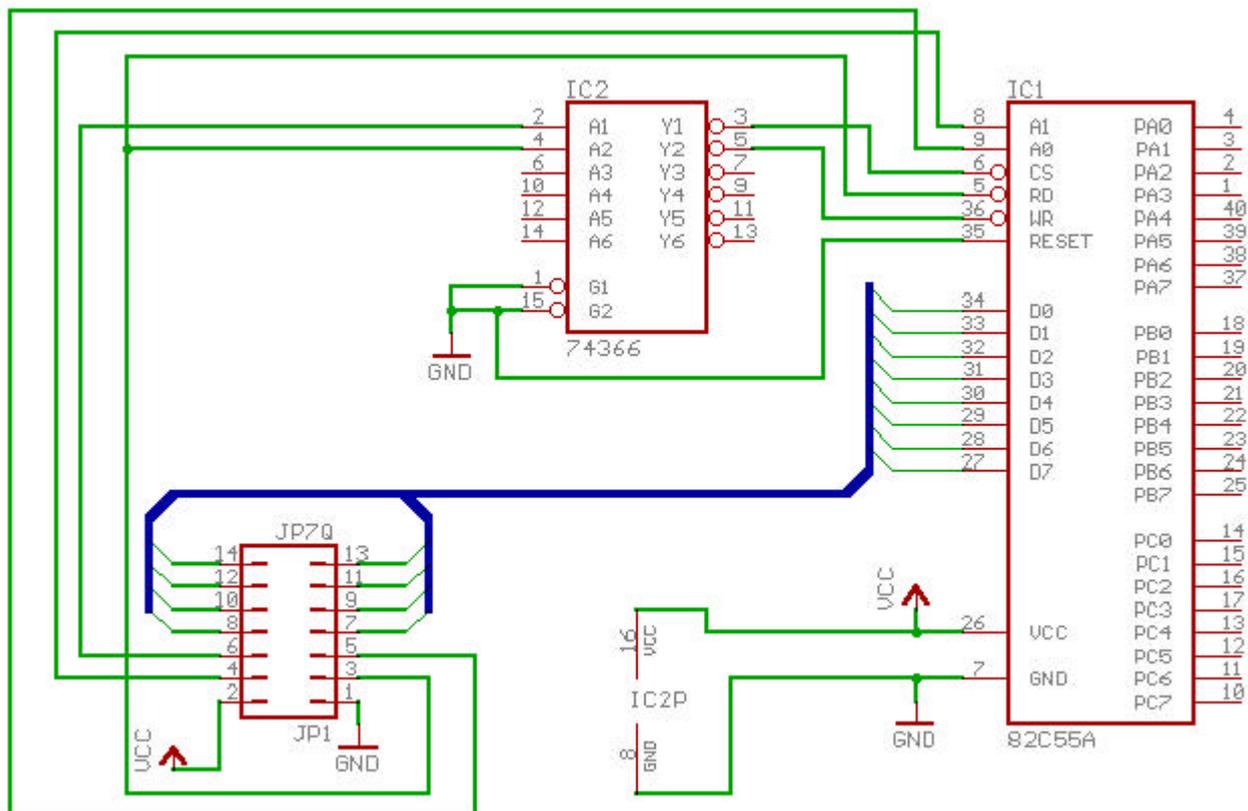
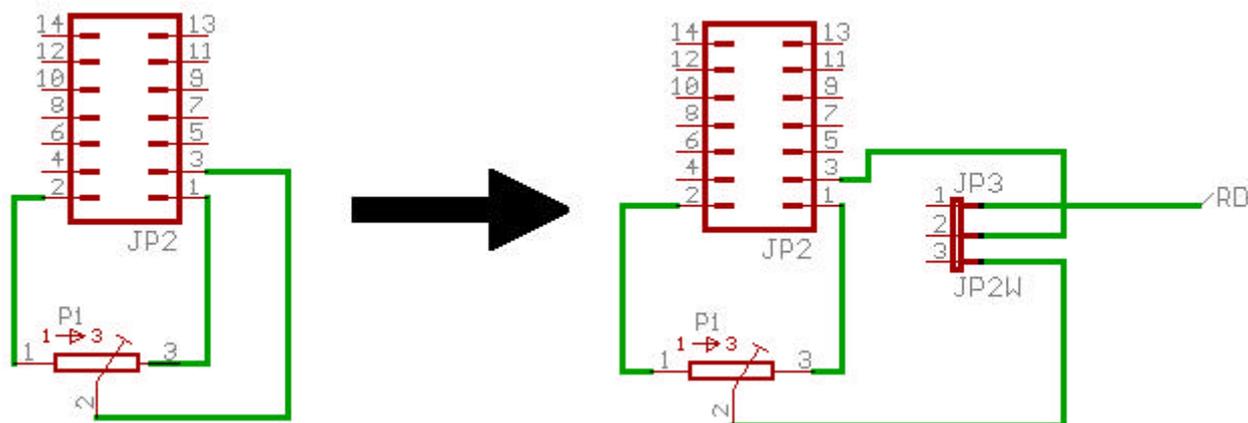


Porterweiterung mit PIO 82C55 für Anschluß JP2 des uc-Board's



Nachfolgend die Modifikation am uc-Board für die Ansteuerung des PIO-Modules über nur eine RD-Leitung.



```

IC8255A    equ 80h
IC8255B    equ 81h
IC8255C    equ 82h
IC8255Reg  equ 83h
            ;init 82c55
mov b,#IC8255Reg
mov a,#89h           ;A-out B-out C-in
call out_io
            ;put Data to Port-B
mov b,#IC8255B
mov a,#xxh          ;replace xx with Data-constant
call out_io
    
```