		SysPro HW2 2024			
			NAI	ΜΕΡΙΚΩΣ	OXI
jobCom mander 20%					
		Εκκίνηση/τερματισμός/ εξαγωγή και έλεγχος ορθότητας εντολη από args	х		
		Εκκίνηση επικοινωνίας με Server και αποστολή εντολής	х		
		Ορθή λήψη απάντησης περί λήψης εντολής από Server και εκτύπωση απάντησης	х		
		Ορθή λήψη εξόδου εκτέλεσης σε περίπτωση issueJob	Х		
i a b T		F=	.,,		
jobExec utorSer ver 80%	main	Επιτυχής αποδοχή νέων συνδέσεων με accept	Х		-
		Δημιουργία threadPoolSize worker threads	Х		
		Δημιουργία controller thread για κάθε jobCommander	Х		
		Δημιουργία Buffer	х		
		Controller thread για εντολή issueJob - Εισαγωγή εντολών στον buffer	х		
		Controller thread για εντολή issueJob - Αποστολή μηνύματος στον JobCommander	х		
		Controller thread για εντολή stop - Αφαίρεση Job από Buffer	х		
	consumer thread	Controller thread για εντολή stop - Αποστολή μηνύματος στον JobCommander	х		
		Controller thread για εντολή poll - Ανάγνωση όλων των job από buffer	х		
		Controller thread για εντολή poll - Αποστολή λίστας στον JobCommander	х		
		Controller thread για εντολή exit - Αναμονή για ολοκλήρωση εργασιών που τρέχουν	х		
		Controller thread για εντολή exit - Τερματισμός jobExecutorServer	х		
	worker threads	Αναγνωση και αφαιρεση εργασίας από Buffer	Х		
		fork και εκτέλεση της εργασίας	Х		
		ορθη ανακατεύθυνση της εξόδου της εργασίας σε αρχείο με dup2	х		

	Αναμονή για ολοκλήρωση του child για διαβασμα αρχείου εξόδου	X	
	Σύνδεση με πελάτη και ορθή αποστολή περιεχομένων αρχείου	X	
	Διαχειριση κατάστασης buffer full	X	
Συγχρονι σμός	Διαχειριση κατάστασης buffer empty	X	
	διαχειριση προσβασης σε κοινοχρηστο buffer	х	