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

	ορθη ανακατεύθυνση της εξόδου της εργασίας σε αρχείο με dup2	NAI	
	Αναμονή για ολοκλήρωση του child για διαβασμα αρχείου εξόδου	NAI	
	Σύνδεση με πελάτη και ορθή αποστολή περιεχομένων αρχείου	NAI	
	Διαχειριση κατάστασης buffer full	NAI	
Συγχρονι σμός	Διαχειριση κατάστασης buffer empty	NAI	
	διαχειριση προσβασης σε κοινοχρηστο buffer	NAI	