		SysPro HW2 2024			
			NAI	ΜΕΡΙΚΩΣ	OXI
obCommander 20%			V		
		Εκκίνηση/τερματισμός/ εξαγωγή και έλεγχος ορθότητας εντολη από args	<b>V</b>		
		Εκκίνηση επικοινωνίας με Server και αποστολή εντολής	V		
		Ορθή λήψη απάντησης περί λήψης εντολής από Server και εκτύπωση απάντησης	V		
		Ορθή λήψη εξόδου εκτέλεσης σε περίπτωση issueJob	~		
jobExecutorServer 80%		Επιτυχής αποδοχή νέων συνδέσεων με accept	V		
	main thread	Δημιουργία threadPoolSize worker threads			
		Δημιουργία controller thread για κάθε jobCommander			
		Δημιουργία Buffer	V		
	consumer thread	Controller thread για εντολή issueJob - Εισαγωγή εντολών στον buffer	V		
		Controller thread για εντολή issueJob - Αποστολή μηνύματος στον JobCommander	V		
		Controller thread για εντολή stop - Αφαίρεση Job από Buffer	V		
		Controller thread για εντολή stop - Αποστολή μηνύματος στον JobCommander	V		
		Controller thread για εντολή poll - Ανάγνωση όλων των job από buffer	<b>V</b>		
		Controller thread για εντολή poll - Αποστολή λίστας στον JobCommander	<b>V</b>		
		Controller thread για εντολή exit - Αναμονή για ολοκλήρωση εργασιών που τρέχουν	V		
		Controller thread για εντολή exit - Τερματισμός jobExecutorServer	V		
	worker threads	Αναγνωση και αφαιρεση εργασίας σπό Buffer	V		
		fork και εκτέλεση της εργασίας	<b>V</b>		
		ορθη ανακατεύθυνση της εξόδου της εργασίας σε αρχείο με dup2	<b>V</b>		
		Αναμονή για ολοκλήρωση του child για διάβασμα αρχείου εξόδου	<b>V</b>		
		Σύνδεση με πελάτη και ορθή αποστολή περιεχομένων αρχείου	V		
	Συγχρονισμός	Διαχειριση κατάστασης buffer full	~		
		Διαχειριση κατάστασης buffer empty	<b>/</b>		
		διαχειριση προσβασης σε κοινοχρηστο buffer	<b>✓</b>		