Iter.	Agent A broadcasts	
n-1	:	Q_B
n	traj _{Anew}	$ \begin{array}{c} + \{ \operatorname{traj}_{A}, \operatorname{traj}_{A_{\operatorname{new}}} \} \\ + \{ \operatorname{traj}_{A} \} \end{array} $
n+1	traj _{Anew} traj _A	$ \begin{array}{c} + & \{\operatorname{traj}_{A}, \operatorname{traj}_{A_{\text{new}}}\} \\ + & \{\operatorname{traj}_{A}\} \end{array} $
n+2	traj _{Anew}	$\{ traj_A, traj_{A_{new}} \}$ $\{ traj_A \}$