Time step

Correlation matrix C(t)

t

$$\langle g_1(t_1)g_1\rangle \left| \langle g_1(t_1)g_2\rangle \right|$$

• • •

$$|\langle g_{60}(t_1)g_{59}\rangle|\langle g_{60}(t_1)g_{60}\rangle$$

 t_2

$$< g_1(t_2)g_1 > \left| < g_1(t_2)g_2 > \right|$$

• • •

$$|||$$

t

$$< g_1(t_n)g_1 > \left| < g_1(t_n)g_2 > \right|$$

• • •

$$|||$$

 $C(t_2)$

Time step

