

liblepto - Feature #632

add diag.h

09.04.2025 15:54 - Maximilian Seesslen

Status:	Neu	Beginn:	09.04.2025
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
CS Zielversion:			
Beschreibung Helper macros for trivial diagnose like counters, max values. Helps figuring out needed size of lists/arrays. Keep application code clean. <pre>#define DIAG_DEF(a) int m_diag_ ## a = 0; #define DIAG_INC(a) { m_diag_ ## a ++; } #define DIAG_VAL(a) m_diag_ ## a #define DIAG_MAX(a, b) { if(b > m_diag_ ## a) m_diag_ ## a = b; } #define DIAG_DUMP(a) { printf("Diag/" #a ":%d\n", DIAG_VAL(a));} DIAG_DEF(txCount); DIAG_DEF(max);</pre>			