

サーバー内認証の処理速度

1:1認証

方式	通信データサイズ	平均処理時間
Normal 方式	1,866 バイト	0.000570秒 (570マイクロ秒)
Light 方式	986 バイト	0.000526秒 (526マイクロ秒)
Ultra Light方式	394 バイト	0.000450秒 (450マイクロ秒)

1:N認証

Nの数	方式	平均処理時間
1:100	Normal 方式	0.132秒 (132ミリ秒)
	Light 方式	0.074秒 (74ミリ秒)
	Ultra Light方式	0.018秒 (18ミリ秒)
1:500	Normal 方式	0.523秒 (523ミリ秒)
	Light 方式	0.289秒 (289ミリ秒)
	Ultra Light方式	0.116秒 (116ミリ秒)
1:1000	Normal 方式	0.950秒 (950ミリ秒)
	Light 方式	0.537秒 (537ミリ秒)
	Ultra Light方式	0.228秒 (228ミリ秒)



測定環境

OS : Windows Server 2012 R2
CPU : Intel Core i7-2600 3.40GHz
メモリ : 4.00GB
スレッド数 : 1:1認証時 1
 1:N認証時 2

※処理時間は、いずれも本指照合処理のみの数値です。