

الههامش المتدرجة

الهامش المتدرج هو طريقة لحساب معدلات مطلبات الهامش المفتوحة بناءً على حجم التعرض.

هذا يعني أنه سيتم تطبيق كميات مختلفة من المراكز المفتوحة اعتماداً على حجم المراكز المحافظ عليها (أي تعرض السوق). باختصار، كلما زاد المركز / التعرض كلما زاد مطلبات الهامش

يتم تطبيق الههامش المتدرجة على منصة MT4 و MT5 وعلى المنتجات أدناه فقط - لجميع مطلبات الهامش الأخرى يرجى زيارة موقعنا.

ملاحظة: مطلبات الهامش الخاصة بـ للصفقات المحوطـة هي صفر. عندما تقرر التحوط لمراكز في أداة واحدة (على التوالي شراء وبيع نفس المبلغ من تلك الأداة)، فلن يكون هناك أي هامش مطلوب للحفاظ

على المركز المفطـى. على هذا النحو، فإن صافي مركز سيكون مساوـياً للصـفر

مع ذلك ، إذا كان لديك تحوط جزئي (على التوالي شراء وبيع كميات مختلفة من نفس الأداة)، فسيتم تطبيق مطلبات الهامش على صافي التعرض. مثال: إذا اشتريت عقدتين من اليورو مقابل الدولار الأميركي وقمت ببيع 1 لوـت من اليورو مقابل الدولار الأميركي، فسيتم احتساب مطلبات الهامش على صافي تعرـض "شراء 1 لوـت يورو / دولار أمريكي".

أزواج العملات الرئيسية والثانوية

الرافعة المالية Tier 5	إلى (لوـت)	من (لوـت)	الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوـт)	من (لوـت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوـت)	من (لوـت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوـت)	من (لوـت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوـت)	من (لوـت)	الرمز
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	4.00	0.05%	4.00	-	AUDUSD
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	2.50	0.05%	2.50	-	EURGBP
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	2.50	0.05%	2.50	-	EURJPY
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	2.50	0.05%	2.50	-	EURUSD
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	2.50	0.05%	2.50	-	GBPJPY
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	2.50	0.05%	2.50	-	GBPUSD
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	4.00	0.05%	4.00	-	NZDUSD
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	2.50	0.05%	2.50	-	USDCAD
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	200	0.50%	200	100	0.20%	100	2.50	0.05%	2.50	-	USDJPY
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	AUDCAD
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	AUDJPY
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	AUDNZD
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	CADJPY
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	EURAUD
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	EURCAD
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	EURNZD
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	GBPAUD
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	GBPCAD
-	-	-	3.00%	و فوق	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	GBPNZD

الرافعة المالية Tier 5	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوт)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
-	-	-	3.00%	و فوقي	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	NZDCAD
-	-	-	3.00%	و فوقي	50	1.00%	50	25	0.50%	25	10	0.20%	10	-	NZDJPY
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	EURCHF
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	GBPCHF
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	USDCHF
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	AUDCHF
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	CADCHF
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	CHFJPY
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	NZDCHF
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	20	3.00%	20	5	1.00%	5	-	CHFSGD

أزواج العملات النادرة

الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	AUDSGD
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	CADSGD
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	EURHKD
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	EURMXN
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	EURNOK
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	EURPLN
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	EURSEK
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	EURSGD
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	EURZAR
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	GBPNO
-	-	-	20.00%	و فوقي	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	GBPSEK

الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	GBPSGD
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	GBPZAR
-	-	-	20.00%	و فوقة	500	5.00%	500	100	2.00%	100	-	MXNJPY
-	-	-	20.00%	و فوقة	500	5.00%	500	100	2.00%	100	-	NOKJPY
-	-	-	20.00%	و فوقة	500	5.00%	500	100	2.00%	100	-	NOKSEK
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	15	2.00%	15	-	NZDSGD
-	-	-	20.00%	و فوقة	500	5.00%	500	100	2.00%	100	-	SEKJPY
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	15	2.00%	15	-	SGDJPY
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDCNH
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDHKD
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDMXN
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDNOK
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDPLN
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00%	-	-	USDRUB
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDSEK
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDSGD
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.00%	-	-	USDTRY
-	-	-	20.00%	و فوقة	50	5.00%	50	10	2.00%	10	-	USDZAR

المثال 1. ب

يشتري نفس العميل في "مثال 1. أ" 10 عقود أخرى من EURUSD بسعر 1.1400. ويقوم العميل بشراء 11 لوت من EURUSD بسعر 1.1300. ويبقى هذا التعرض الإضافي ضمن مستوى الهاشم 2، وبالتالي فإن معدل الهاشم هو 0.20%. يتم حساب الهاشم الإضافي على أنه = $1.1400 \times 100,000 \times 10 \times 0.20\% = 2,280$ دولار أمريكي. يصبح الهاشم الإجمالي المطلوب $2,280 + 2,062.50 = 4,342.50$ دولار أمريكي.

المثال 1. أ

يقوم العميل بشراء 11 لوت من EURUSD بسعر 1.1300. ويقع حجم التعرض الكلي ضمن أول مستويين من معدلات الهاشم. بالنسبة لأول 2.5 لوت، والتي تقع ضمن المستوى 1، فإن معدل الهاشم سيكون 0.05%. الهاشم = $1.1300 \times 100,000 \times 2.5 \times 0.05\% = 141.25$ دولار أمريكي. أما بالنسبة إلى الـ 8.5 لوت المتبقية، والتي تقع ضمن المستوى 2، فإن معدل الهاشم سيكون 0.20%. الهاشم = $1.1300 \times 100,000 \times 8.5 \times 0.20\% = 1,921$ دولار أمريكي. الهاشم الإجمالي المطلوب لهذا المركز هو 2,062.25 دولار أمريكي.

عقود مؤشرات الأسهم المتعددة

الرافعة المالية Tier 4	إلى (lot)	من (lot)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (lot)	من (lot)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (lot)	من (lot)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (lot)	من (lot)	الرمز
10.00%	over	2,000	5.00%	2,000	500	1.00%	500	100	0.20%	100	-	AUS200Roll
-	-	-	10.00%	و فوق	5	5.00%	5	2	5.00%	2	-	CHINA50Roll
-	-	-	10.00%	و فوق	500	5.00%	500	100	3.00%	100	-	CHshares
-	-	-	10.00%	و فوق	100	5.00%	100	25	2.00%	25	-	ESP35Roll
10.00%	و فوق	1,000	5.00%	1,000	250	1.00%	250	50	0.20%	50	-	EU50Roll
10.00%	و فوق	1,000	5.00%	1,000	250	1.00%	250	50	0.20%	50	-	FRA40Roll
-	-	-	10.00%	و فوق	50	5.00%	50	10	5.00%	10	-	INDIA50Roll
10.00%	و فوق	20,000	5.00%	20,000	5,000	1.00%	5,000	1,000	0.20%	1,000	-	JP225Roll
-	-	-	10.00%	و فوق	250	5.00%	250	50	5.00%	50	-	HK50Roll
10.00%	و فوق	2,000	5.00%	2,000	500	1.00%	500	100	1.00%	100	-	RUSS2000
-	-	-	15.00%	و فوق	50,000	15.00%	50,000	10,000	15.00%	10,000	-	VIXRoll
3.00%	و فوق	500	1.00%	500	250	0.50%	250	25	0.20%	25	-	DE40Roll
3.00%	و فوق	1,000	1.00%	1,000	600	0.50%	600	20	0.20%	20	-	UK100Roll
3.00%	و فوق	2,000	1.00%	2,000	1,000	0.50%	1,000	50	0.20%	50	-	US500Roll
3.00%	و فوق	300	1.00%	300	150	0.50%	150	5	0.20%	5	-	US30Roll
3.00%	و فوق	600	1.00%	600	400	0.50%	400	20	0.20%	20	-	UT100Roll
3.00%	و فوق	6600	1.00%	6600	4400	0.50%	4400	200	0.50%	200	-	NORWAY25Roll
3.00%	و فوق	10300	1.00%	10300	6900	0.50%	6900	300	0.50%	300	-	NL25Roll
3.00%	و فوق	800	1.00%	800	500	0.50%	500	30	0.50%	30	-	SWISS20Roll

عقود مؤشرات الأسهم الآجلة

الرافعة المالية Tier 4	إلى (lot)	من (lot)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (lot)	من (lot)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (lot)	من (lot)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (lot)	من (lot)	الرمز
3.00%	و فوق	20	1.00%	20	10	0.50%	10	1	0.20%	1	-	DE40xx
3.00%	و فوق	100	1.00%	100	60	0.50%	60	2	0.20%	2	-	UK100xx
3.00%	و فوق	40	1.00%	40	20	0.50%	20	1	0.20%	1	-	US500xx
3.00%	و فوق	60	1.00%	60	30	0.50%	30	1	0.20%	1	-	US30xx
3.00%	و فوق	30	1.00%	30	20	0.50%	20	1	0.20%	1	-	UT100xx
10.00%	و فوق	80	5.00%	80	20	1.00%	20	4	0.20%	4	-	AUS200xx
-	-	-	10.00%	over	50	5.00%	50	20	5.00%	20	-	CHINA50xx
10.00%	و فوق	100	5.00%	100	25	1.00%	25	5	0.20%	5	-	FRA40xx
-	-	-	10.00%	و فوق	5	5.00%	5	1	5.00%	1	-	HK50xx
10.00%	و فوق	3000	5.00%	3000	500	3.00%	500	100	2.00%	100	-	USFANGINDEXxx

شركة إكويتي بروكيريج (سيشلز) المحدودة مسجلة في جمهورية سيشل تحت رقم التسجيل 1-8428558 ومرخصة من قبل هيئة الخدمات المالية.

الطباق الأول، مارينا هاوس، جزيرة إيدن، جمهورية سيشل | support@equiti.com

الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوт)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
-	-	-	10.00%	و فوقة	25	5.00%	25	5	5.00%	5	-	INDIA50xx
-	-	-	10.00%	و فوقة	250	5.00%	250	50	5.00%	50	-	SING30xx
-	-	-	10.00%	و فوقة	10	5.00%	10	2	2.00%	2	-	ESP35xx
-	-	-	10.00%	و فوقة	10	5.00%	10	2	1.00%	2	-	USDINDEXxx
-	-	-	15.00%	و فوقة	50	15.00%	50	10	15.00%	10	-	VIXxx

المثال 2.ب

الآن، يشتري ذات العميل في المثال 1.2 1000 لوت إضافية من US500Roll بسعر 5,635 دولار، حيث يصل إجمالي المركز على US500Roll الآن = 1,080 لوت، والذي يقع في مستوى الهاشم 3 بمعدل 1% هامش (1:100).

يتم احتساب الهاشم الإضافي على أنه = 5,635 دولار (سعر الفتح) * 1 (حجم العقد) * 920 (الحجم باللوت) * 0.5% (معدل الهاشم) = 25,921 دولار.

سيفرض هامش بنسبة 1% على الألف 80 لوت المتبقية، حيث إن مستوى الهاشم 2 تتيح فتح ما يصل إلى 1000 لوت بهامش 1%، وبالتالي فإن الهاشم المطلوب على المركز الجديد = 5,635 دولار (سعر الفتح) * 1 (حجم العقد) * 80 (الحجم باللوت) * 0.5% (معدل الهاشم) = 4,508 دولار.

الهامش الإجمالي المطلوب لهذا المركز = 1,407.50 + 25,921 + 4,508 = 31,836.50 دولار

المثال 1.2

يشتري العميل 80 لوت من US500Roll بسعر 5,630 دولار، حيث يصل إجمالي المركز على 1,500 لوت، سيكون معدل هامش الربح 0.20% وبالتالي فإن الهاشم المطلوب = 5,630 دولار (سعر الفتح) * 50 (الحجم باللوت) * 0.2% (معدل الهاشم) = 563 دولار.

بالنسبة إلى الألف 30 لوت المتبقية، سيكون معدل هامش 0.5% (1:200)، وبالتالي فإن الهاشم المطلوب = 5,630 دولار (سعر الفتح) * 1 (حجم العقد) * 30 (الحجم باللوت) * 0.5% (معدل الهاشم) = 844.5 دولار.

الهامش الإجمالي المطلوب لهذا المركز = 563 + 844.5 = 1,407.50 دولار

عقود السلع المتعددة

الرافعة المالية Tier 5	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
-	-	-	10.00%	و فوقة	20	5.00%	20	10	2.00%	10	5	1.00%	5	-	XAGEUR
-	-	-	10.00%	و فوقة	20	5.00%	20	10	2.00%	10	5	1.00%	5	-	XAGUSD
-	-	-	3.00%	و فوقة	120	1.00%	120	90	0.50%	90	60	0.20%	60	-	XAUEUR
3.00%	و فوقة	120	1.00%	120	90	0.50%	90	60	0.20%	60	1.5	0.05%	1.5	-	XAUUSD
15.00%	و فوقة	500	5.00%	500	200	3.00%	200	10	1.00%	10	5	0.50%	5	-	UKOILRoll
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوقة	10	5.00%	10	2	2.00%	2	-	XPTUSD
15.00%	و فوقة	500	5.00%	500	200	3.00%	200	10	1.00%	10	5	0.50%	5	-	USOILRoll
-	-	-	10.00%	و فوقة	10	4.00%	10	4	2.00%	4	1	1.00%	1	-	XAUaed
-	-	-	10.00%	و فوقة	10	4.00%	10	4	2.00%	4	1	1.00%	1	-	KAUUSD
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.00%	و فوقة	5	2.00%	5	-	XAUCNH
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.00%	و فوقة	5	2.00%	5	-	KAUCNH
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.00%	و فوقة	5	2.00%	5	-	GAUCNH

الرافعة المالية Tier 5	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
-	-	-	3.00%	و فوّق	120	1.00%	120	90	0.50%	90	60	0.20%	60	-	XAUAUD
-	-	-	3.00%	و فوّق	120	1.00%	120	90	0.50%	90	60	0.20%	60	-	XAUGBP
-	-	-	3.00%	و فوّق	120	1.00%	120	90	0.50%	90	60	0.20%	60	-	XAUJPY
-	-	-	10.00%	و فوّق	10	4.00%	10	4	2.00%	4	1	1.00%	1	-	GAUUSD

عقود السلع الآجلة

الرافعة المالية Tier 5	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
15.00%	و فوّق	500	5.00%	500	200	3.00%	200	10	2.00%	10	5	1.00%	5	-	UKOILxx
15.00%	و فوّق	500	5.00%	500	200	3.00%	200	10	2.00%	10	5	1.00%	5	-	USOILxx
-	-	-	10.00%	و فوّق	90	5.00%	90	60	3.00%	60	30	2.00%	30	-	GCxx
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	10	5.00%	10	5	2.00%	5	-	SIxx
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	100	3.00%	100	25	3.00%	25	-	COFFEExx
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	100	3.00%	100	25	3.00%	25	-	COTTONxx
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	400	3.00%	400	100	3.00%	100	-	USCOCOAxx
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	2,000	3.00%	2,000	500	3.00%	500	-	HGxx
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	4,000	10.00%	4,000	1,000	5.00%	1,000	-	NGxx
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	100	3.00%	100	25	3.00%	25	-	COFFERoll
-	-	-	-	-	-	10.00%	و فوّق	499	3.00%	400	100	3.00%	100	-	USCOCOARoll

المثال 3. ب

يشتري العميل في "مثال 3.أ." 3 عقود أخرى من USOILRoll بسعر 56.50 دولار أمريكي يبلغ إجمالي المركز الآن 8 عقود والذي يقع في مستوى الهامش 2 بمعدل هامش 1%. يتم حساب الهامش الإضافي على أنه = $56.50 \times 1000 \times 3 \times 1.0\% = 1,695$ دولار أمريكي. يصبح الهامش لإجمالي المطلوب $1,695 + 1,381.25 = 3,076.25$ دولار أمريكي.

المثال 3.أ

يشتري العميل 5 عقود من USOILRoll بسعر 55.25 دولار أمريكي بالنسبة لأول 5 عقود، سيكون معدل الهامش $0.50\% \times 1:200 = 0.05\%$ ، وبالتالي فإن الهامش المطلوب = $55.25 \times 1000 \times 5 \times 0.5\% = 1,381.25$ دولار أمريكي. إذا، فإن إجمالي الهامش المطلوب لهذا المركز هو 1,381.25 دولار أمريكي.

عقود السندات الآجلة

الرافعة المالية Tier 5	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 4	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 3	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 2	إلى (لوت)	من (لوت)	الرافعة المالية Tier 1	إلى (لوت)	من (لوت)	الرمز
-	-	-	3.00%	و فوّق	10	2.00%	10	5	1.00%	5	2	0.50%	2	-	BUNDxx
-	-	-	3.00%	و فوّق	10	2.00%	10	5	1.00%	5	2	0.50%	2	-	BOBLxx
-	-	-	3.00%	و فوّق	10	2.00%	10	5	1.00%	5	2	0.50%	2	-	SCHATZxx
-	-	-	3.00%	و فوّق	10	2.00%	10	5	1.00%	5	2	0.50%	2	-	GILTxx