

Übung zu Optionen

Am 11. März wird folgende Kaufoption / Verkaufsoption auf Datasoft Aktien an der Eurex gehandelt:

- 5 Kontrakte à 100 Stück 500 Stück
- Basispreis 60,00 €
- Optionspreis 5,00 €
- Laufzeit bis 19.09.20..

1) Berechnen Sie in der folgenden Tabelle den inneren Wert und entscheiden Sie, ob sich die Option „in the money“, „at the money“ oder „out of the money“ befindet. (Bei Optionsscheinen nachschauen!!! Da haben wir das berechnet!!!)

Aktueller Aktienkurs		Long Call	Long Put
50,00 €			
60,00 €			
68,00 €			

2) Berechnen Sie das Aufgeld und den Hebel zu den folgenden Kursen der Kaufoption. (Bei Optionsscheinen nachschauen!!! Da haben wir das berechnet!!!)

Aktueller Aktienkurs	Basispreis	Optionspreis	Aufgeld	Hebel
50,00 €	60,00 €	5,00 €		
60,00 €	60,00 €	5,00 €		
64,00 €	60,00 €	5,00 €		

Übung zu Optionen

Am 11. März wird folgende Kaufoption / Verkaufsoption auf Datasoft Aktien an der Eurex gehandelt:

- 5 Kontrakte à 100 Stück 500 Stück
- Basispreis 60,00 €
- Optionspreis 5,00 €
- Laufzeit bis 19.09.20..

1) Berechnen Sie in der folgenden Tabelle den inneren Wert und entscheiden Sie, ob sich die Option „in the money“, „at the money“ oder „out of the money“ befindet.

Aktueller Aktienkurs		Long Call	Long Put
50,00 €		Aktienkurs < Basispreis Out of the money	Aktienkurs < Basispreis In the money
60,00 €		Aktienkurs = Basispreis At the money	Aktienkurs = Basispreis At the money
68,00 €		Aktienkurs > Basispreis In the money	Aktienkurs > Basispreis Out of the money

2) Berechnen Sie das Aufgeld und den Hebel zu den folgenden Kursen der Kaufoption.

Aktueller Aktienkurs	Basispreis	Optionspreis	Aufgeld	Hebel
50,00 €	60,00 €	5,00 €	15,00 €	10
60,00 €	60,00 €	5,00 €	5,00 €	12
64,00 €	60,00 €	5,00 €	1,00 €	12,8