

## FarmCam Flex – Szenarien

### Szenario 1

**Herausforderung:** Sie möchten ein Gebäude, eine Scheune oder ein anderes entferntes Grundstück ohne bestehende Internetverbindung überwachen und bis zu drei verschiedene Bereiche überwachen.

**Lösung:** Das Flex-System erweitert das Internet in Ihrem Haushalt auf bis zu 1.500 Meter vom Standort des Routers. Sie positionieren eine Bridge 300-Antenne auf das Gebäude, in dem sich der Router befindet, und die andere Bridge 300-Antenne auf das Gebäude, das Sie überwachen möchten. Diese Konfiguration unterstützt die Installation von drei Kameras in kritischen Bereichen, wie der Abkalbebox, dem Dieseltank und dem Futtertisch. Jede Kamera ist über ein Ethernet-Kabel mit dem Flex Hub verbunden und kann mit Kabelverlängerungen bis zu 60 Meter vom Flex Hub oder 100 Meter mit einem einheitlichen Kabel positioniert werden.



#### In diesem Szenario enthaltene Produkte



FarmCam Flex Starter Kit  
Artikel Nr. 1120



2 x FarmCam Flex extra Kamera-Kit  
Artikel Nr. 1121

## Szenario 2

**Herausforderung:** Sie möchten ein Gebäude, eine Scheune oder ein anderes weit entferntes Grundstück ohne bestehende Internetverbindung überwachen und mehr als drei verschiedene Bereiche überwachen.

**Lösung:** Das Flex-System erweitert das Internet in Ihrem Haushalt auf bis zu 1.500 Meter vom Standort des Routers. Dies wird erreicht, indem eine Bridge 300-Antenne in der Nähe des Routers und die andere am zu überwachenden Gebäude positioniert wird. Jede Kamera ist über ein einziges Ethernet-Kabel mit dem Flex Hub verbunden. Dies ermöglicht eine strategische Platzierung bis zu 60 Meter mit Kabelverlängerungen vom Flex Hub oder 100 Meter mit einem einheitlichen Kabel. Wenn Sie Ihre Überwachungseinrichtung auf mehr als drei Kameras erweitern möchten, benötigen Sie einen zusätzlichen Flex Hub. Die Verbindung von zwei Flex Hubs ist ganz einfach: Schließen Sie ein Ende eines Ethernet-Kabels an den ersten Hub an und das andere Ende an den zweiten Hub an. Die Platzierung des Flex Hubs Nummer zwei bietet Flexibilität; stellen Sie einfach sicher, dass das Ethernet-Kabel zwischen den Hubs die gewünschte Länge hat, um Ihren Anforderungen gerecht zu werden. Sie haben nun ein System, das sieben Kameras unterstützt.



### In diesem Szenario enthaltene Produkte



1 x FarmCam Flex Starter Kit  
Artikel Nr. 1120



6 x FarmCam Flex extra Kamera-Kit  
Artikel Nr. 1121



1 x Flex Hub  
Artikel Nr. 1122

## Scenario 3

**Herausforderung:** Sie möchten mehrere Gebäude oder Grundstücke überwachen, ohne dass eine Internetverbindung besteht.

**Lösung:** Um ein Netzwerk über mehrere Gebäude hinweg aufzubauen, müssen Sie zunächst eine Bridge 300-Antenne in der Nähe Ihres Routers aufstellen. Diese Antenne wird mit einer zweiten Antenne gekoppelt, die auf dem ersten zu überwachenden Gebäude angebracht wird. Verbinden Sie die zweite Antenne über ein Ethernet-Kabel mit der Flex Hub-Einheit, die eine Internetverbindung zum Hub ermöglicht, während der Hub die Antenne mit Strom versorgt. Die Kameras werden auf die gleiche Weise angeschlossen: Ein Ethernet-Kabel führt von jeder Kamera zum Flex Hub. Diese Kameras können mit Kabelverlängerungen vom Flex Hub bis zu 60 Meter oder mit einem einheitlichen Kabel bis zu 100 Meter entfernt aufgestellt werden. Zu Beginn können Sie bis zu zwei Kameras im ersten Gebäude anschließen. Für zusätzliche Kameras ist ein weiterer Flex Hub erforderlich.

Um die Reichweite auf ein zweites Gebäude zu erweitern, installieren Sie einen weiteren Satz Bridge 300-Antennen. Verbinden Sie die erste Antenne des neuen Bridge 300-Sets mit dem Flex Hub und platzieren Sie die zweite Antenne auf das neue Gebäude, das Sie überwachen möchten. Das Verfahren zur Installation des Flex Hub und der Kameras im zweiten Gebäude entspricht dem des ersten Gebäudes. Bei dieser Konfiguration können bis zu drei Kameras im zweiten Gebäude untergebracht werden, für weitere Kameras ist ein zusätzlicher Flex Hub erforderlich.



### In diesem Szenario enthaltene Produkte



2 x FarmCam Flex Starter Kit  
Artikel Nr. 1120



3 x FarmCam Flex extra Kamera-Kit  
Artikel Nr. 1121

## Scenario 4

**Herausforderung:** Sie möchten einen Standort überwachen, an dem bereits ein kabelgebundenes Netzwerk mit Internetanschluss vorhanden ist.

**Lösung:** Wenn in dem Bereich, den Sie überwachen möchten, bereits ein Netzkabel vorhanden ist, sind die Bridge 300-Antennen nicht erforderlich. Je nachdem, wie viele Bereiche Sie überwachen möchten, benötigen Sie die Flex Hub-Einheit und Flex-Kameras. Schließen Sie einfach das vorhandene Netzkabel an den Flex Hub an und verbinden Sie Ihre Kameras mit dem Hub. Jede Kamera ist über ein Ethernet-Kabel mit dem Flex Hub verbunden und kann mit Kabelverlängerungen bis zu 60 Meter oder mit einem einheitlichen Kabel bis zu 100 Meter vom Hub entfernt aufgestellt werden.



### Produkte in diesem Szenario



1 x FarmCam Flexible Cable Kit  
Artikel-Nr.: 1134



3 x FarmCam Flex Zusatzkamerasatz  
Artikel-Nr.: 1121