

ef-office

Сделайте ваш офис эффективным!

www.ef-office.ru

№ 6 (66), ноябрь 2021

Техника в деталях
AVer: совместимость
с другими решениями *стр. 4*

Максимум
возможностей
Как расширять
стандартную патч-панель?

стр. 9

Интервью
BeGuru. Нам 1 год! *стр. 11*

Календарь
на 2022 внутри!

Посмотри, оторви,
прикрепи!



Новый вертикальный органайзер TLK



Хватит подгонять расположение оборудования под отверстия органайзера! Не терпите повреждение оболочки кабеля о металлические элементы! Откажитесь от громоздких неразборных конструкций! Сократите время на обслуживание своего серверного шкафа!

А мы с радостью поможем, вооружив вас на тропе войны с неудобствами новым вертикальным органайзером TLK.

Органайзер TLK-OV70-XXU-ZZ состоит из металлического основания (1), двух легкосъемных крышек (2), пластиковых петель (3) и элементов для разведения кабеля (4). Подобно конструктору LEGO, орга-

найзер собирается и разбирается без крепежного комплекта и всяких инструментов, буквально голыми руками. Так что на его упаковке смело можно ставить отметку 12+.

Кстати, такого продукта в арсенале бренда еще не было. Были схожие, более простые модели, но настолько продуманного до мелочей варианта как раз не доставало.

Перед тем, как выпустить его в свет, конструкторы TLK изучили запросы клиентов, проанализировали рынок и произвели тестирование на «удобство разведения» кабельной продукции внутри органайзера.

Продолжение на стр. 2

Тема номера

Новый вертикальный органайзер TLK



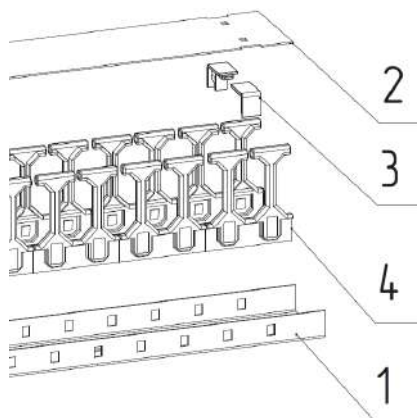
Елизавета Малярова
Менеджер по продуктовому
маркетингу

Все это было необходимо для получения оптимальной формы (габаритов) изделия для комфортной работы с ним.

Вам будет интересно, что же нового и уникального в этом органайзере относительно его предшественников. А нам очень хочется рассказать, поэтому внимайте.

Более ранние версии, например, TLK-OV650-2-XXU-ZZ,

имеют полностью металлическую структуру, что значительно увеличивает вес изделия, тем самым затрудняя его установку в шкаф. А TLK не любит что-то затруднять.



Конструкция нового
органайзера TLK

Что же о крышке? В предыдущей версии органайзера цельная крышка, защищающая пространство внутри органайзера, лишь снимается. А в таких изделиях,



Пластиковые пальцы

как TLK-OV75-2-XXU-ZZ – и вовсе отсутствует.

В новом продукте крышек целых две и, работая в паре, они предоставляют локальный доступ в органайзер, позволяя решать задачи точно. Более того, крышки TLK-OV70-XXU-ZZ можно не только снять, но и открыть, причем одной рукой. То есть можете в одной руке держать кружечку с чаем, аристократично отведя мизинчик, а другой – открывать органайзер. И это не шутка!

Давайте поговорим о боковом пространстве – важнейшей детали изделия. Овальные отверстия для



Легкосъемные крышки



Открытый органайзер



Закрытый органайзер

заведения кабеля в «старом» органайзере выдавливаются прямым из листа металла. В новой версии стальное боковое пространство полностью заменили пластиковые элементы под кодовым названием «пальцы». В отличие от металлических отверстий, пальцы не позволяют кабелю, проведенному через них, перетираться. А все ведь знают, как это важно?! Один палец, высотой 2 юнита, содержит в себе 2 гребенки, каждая из которых располагается по центру юнита. Такое разделение обеспечивает разведение кабеля по всему юнитовому пространству шкафа, и ни один юнит не останется без дела.

Еще одно преимущество пластиковых элементов в том, что при повреждении (или если просто захотелось что-то изменить) они легко снимаются, перемещаются и заменяются.

Овальные отверстия в основании позволяют разводить кабель не только по ширине и высоте, но и по глубине. Следовательно, при наличии двух вертикальных органайзеров развести кабель можно по всему пространству шкафа – от одного края до другого. И вновь ни одного миллиметра, упущенного зря.

Пару слов об установке изделия. Она осуществляется при помощи крепежного комплекта «винт, шайба, гайка» через круглые отверстия. А кабель, в свою очередь, крепится к органайзеру стяжками-липучками с мягкой и жесткой пряжкой, а также нарезаемыми текстильными или нейлоновыми вариантами.

Стоит отметить, что вертикальный органайзер TLK-OV70-XXU-ZZ является универсальным решением, так как подходит ко всей линейке напольных шкафов TLK шириной 800 мм и высотой 33, 42 и 47 юнитов.

А напоследок немного о планах. Конструкторы TLK собираются модифицировать эту версию, убрав один ряд пальцев и добавив ещё одну стенку для крепления кабеля. Но это уже совсем другая история, которую мы обязательно расскажем.

Еще больше новинок
TLK в Instagramме
бренда: @tlk_true



Разведение кабеля внутри органайзера

Техника в деталях AVer: совместимость с другими решениями



Александр Лукьянов
Технический специалист

Часто наши клиенты задаются вопросом о совместимости аппаратных ВКС-кодексов AVer со сторонними брендами. Чтобы дать исчерпывающий ответ на этот вопрос, рассмотрим подробнее совместимость AVer с аналогичными аппаратными/серверными системами видеоконференц-связи (ВКС) на стандартных протоколах, а также выделим особенности совместимости с проприетарными системами Microsoft Teams, Google Meet и другими онлайн-сервисами.

Все ВКС-кодеки AVer актуальных серий EVC и SVC работают

по стандартизированным протоколам для видеосвязи H.323 и SIP, рекомендованным Сектором стандартизации электросвязи Международного союза электросвязи (ССЭ МСЭ). Благодаря этому модели AVer совместимы практически со всеми видеоконференц-системами, представленными сегодня на рынке.

По этой причине внедрение AVer в уже существующую инфраструктуру видеоконференц-систем клиента, построенную на сторонних брендах, происходит достаточно безболезненно. Это позволит обновить парк ВКС-кодексов на новинки от AVer поэтапно, согласно возможностям вашего бюджета, а не покупать 10 комплектов на 10 объектов сразу.

Справа представлен список моделей сторонних производителей с полностью подтвержденной совместимостью с AVer. Однако, если вы не нашли вашу модель здесь, это не означает, что



она несовместима. AVer предоставляет возможность тестирования совместимости с конкретно вашей моделью.

Стоит отметить, что AVer активно поддерживает свои продукты в течение жизненного цикла. В случае выявления каких-либо неполадок/некорректной работы оперативно выпускаются бесплатные обновления для встроенного ПО кодека, повышающие совместимость со сторонними ВКС серверами.

А теперь перейдем ко второму вопросу – особенностям совместимости с проприетарными системами. Сторонние программные решения для



AVer может не только интегрироваться в сторонние структуры, но и сам являться ядром ВКС-сети

Протестированные с AVer:

Видеоконференц-системы для конференц залов (оконечные устройства):

Polycom

- Group 300/500/700 series
- HDX 4000/6000/7000/8000/9000 series
- QDX 6000
- VSX 5000/6000/8000/7000e
- VS4000
- VVX 1500D

Cisco/Tandberg

- Tandberg C20/C40/C60
- Tandberg MPS/59
- Tandberg MXP Edge 75/85/95
- Tandberg 1000/3000/6000 MXP
- Tandberg T150
- TelePresence SX10/SX20/SX80

Sony

- PCS-1
- PCS-XG50/55/80

Yealink

- VC120/VC400

Panasonic

- KX-VC1600/1300
- KX-VC500

Infocus

- MondoPad

Huawei

- TE30
- ViewPoint 8036/8033B

LG

- LG Executive
- LG V5000/ LG V5500

Vidyo

- Vidyo HD_40/50/100/220/230

Lifesize

- Lifesize Icon 600/400/800
- Lifesize 220s
- Passport
- Express 200/220
- Room 200/220
- Team 200/220
- Unity 50/500

Avaya/Radvision

- Aethra Vega X3/X5/X7
- Scopia VC240
- Scopia XT1000
- Scopia XT4200
- Scopia XT5000
- Scopia XT4300
- Scopia XT Executive 240
- Scopia XT7100

ZTE

- T700 Series

KEDACOM

- H600
- TS5610/6610

Серверные MCU:

Cisco/Tandberg

- Tandberg Codian
- 4210
- Tandberg Codian MSE 8510
- Tandberg Codian MSE 8420

Avaya/Radvision

- Scopia Elite 5000 series
- Scopia Elite 6000 series

Polycom

- MGC-100
- RMX 500C
- RMX 1500
- RMX 2000
- RMX 4000

Pexip

- Pexip

Vidyo

- VidyoPortal
- VidyoGateway

Lifesize

- Lifesize UVC

Oki

- Visual Nexus

Star vision

- Star vision

Compunetix

- EVERGREEN
- Cedar/Cypress/Sequoia

Облачные видеоконференц-системы:

Zoom

- Zoom

BlueJeans

- BlueJeans

TrueConf

- TrueConf Server

Vitel

- MeetMe Cloud VC Service

Vidyo

- VidyoWay

Cisco

- Cisco Webex CMR Cloud

StarLeaf

- StarLeaf

G2J

- MyEasyVision

Zoom

- Zoom (Mobile)

Polycom

- Polycom CMA Desktop
- RealPresence Mobile
- PVX
- M100

Lifesize

- LifeSize Softphone
- Lifesize UVC ClearSea
- Lifesize-Mirial

BlueJeans

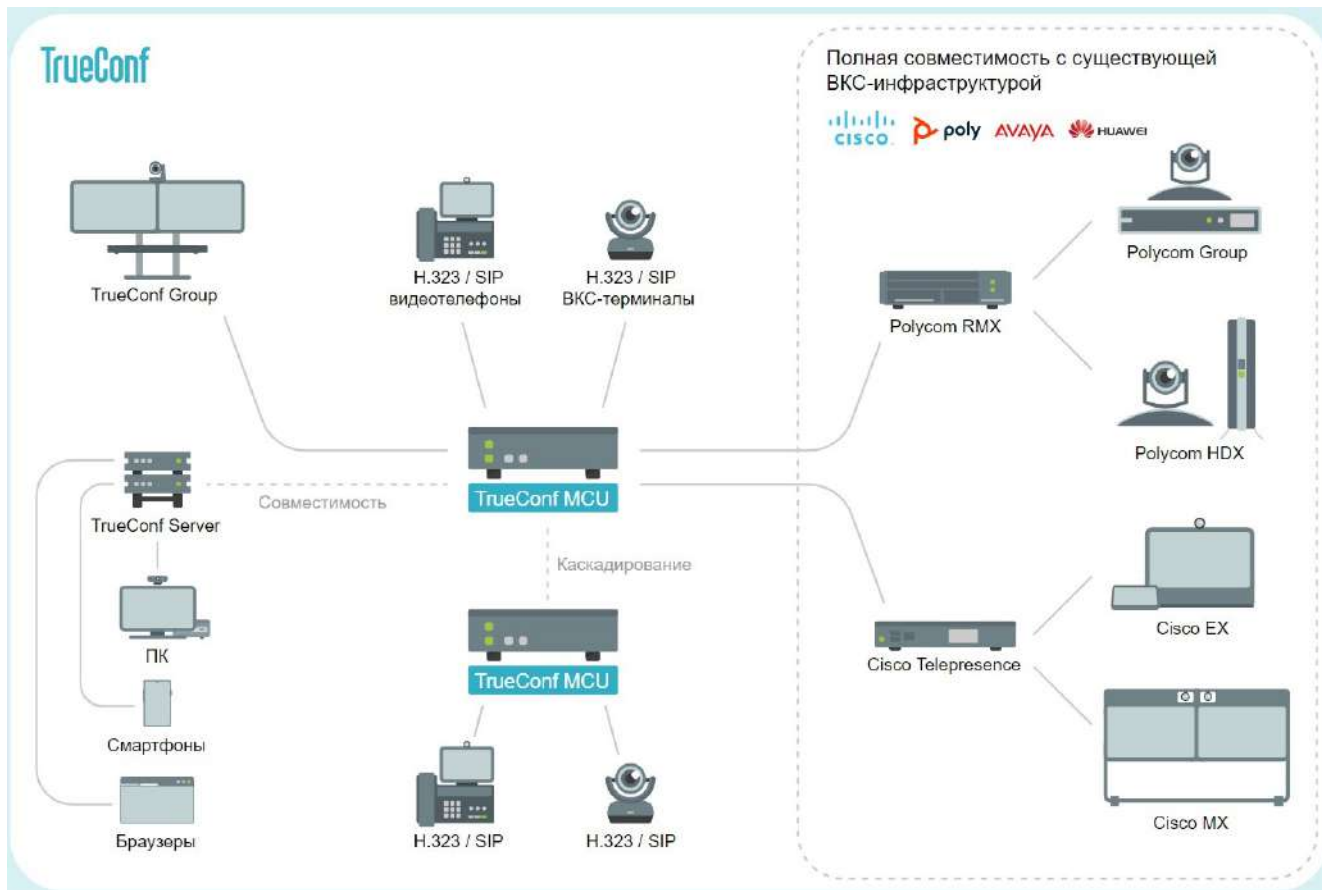
- BlueJeans (Mobile)

Avaya/Radvision

- Avaya Scopia Desktop & Mobile Apps

*Совместимость AVer с этими системами не включает в себя эксклюзивные/недоступные функции.

Совместимость гарантирует, что вы сможете установить прямое подключение и будет обеспечен сеанс видеоприсутствия.



Пример крупномасштабной структуры сети видеоконференцсвязи от TrueConf, собранной из множества различных брендов. С каждым из которых совместим и AVer. На схеме он может находиться в "H.323/SIP ВКС-терминал", либо заменить любое брендовое устройство.

видеосвязи можно разделить на 2 категории по наличию H.323 коннектора. Составим таблицу из 5 наиболее популярных систем:

Подключение к системам, у которых есть H.323/SIP-коннектор, по большому счету практически ничем не отличается от звонков на обычные кодеки ВКС. Вы просто вводите в меню звонка на AVer IP-адрес подключения

с опциональными параметрами и делаете вызов. Вас также может вызвать удаленная сторона, а на вашем AVer отобразится входящий звонок с кнопкой «принять».

Основное, что нужно знать, – почти у всех облачных систем видеосвязи использование такого коннектора оплачивается по отдельному тарифу, подробнее вы можете узнать у производителя

этих систем, в данном случае это Zoom или Webex.

Как видите, у двух популярных систем – Teams и Meet – такого коннектора нет. Это создает определенные сложности владельцам аппаратных ВКС-кодеков типа AVer EVC/SVC. Строго говоря, в случае с Teams всё еще более запутанно, т.к. сейчас у Microsoft идет переходный период, когда они активно просят пользователей Skype For Business (SFB) мигрировать на Teams, но одновременно актуальны обе программы. Также у них есть сложная схема с вариантами перехода с SFB на Teams.

Рассмотрим возможности видеозвонков с аппаратных кодеков AVer EVC/SVC и вашего аккаунта Microsoft.

No.	Система ВКС	H.323/SIP коннектор
1	Zoom	Есть
2	Webex	Есть
3	Amazon	Нет
4	Google Meet	Нет
5	Microsoft Teams / Skype For Business	Нет



Игорь Белоусов
Главный редактор

Дорогие читатели!

Заканчивается этот сложный и бурный 2021 год.

Главное, конечно, что мы живем и даже развиваемся. Просто нет времени, чтобы стоять на месте. Также бессмысленно ждать, когда станет спокойнее. Такая вот бурная стабильность, к которой пора бы уже привыкнуть.

И тем не менее, именно в такое время начинаешь по-настоящему ценить тех, кто может подарить спокойствие и уверенность.

В первую очередь это наши коллеги, партнеры и близкие, на которых можно положиться.

Их помощь и поддержка позволяет даже в самое тяжелое время работать результативно, не переживая за... да, в целом — не переживая!

Обнадеживают и те продукты, которые были разработаны светлыми головами и умелыми руками сотрудников. Ведь с такими ресурсами нам по плечу самые сложные проекты.

Еще начинаешь особенно ценить нашу необъятную родину, которая предоставляет столько возможностей как для работы, так и для того, чтобы наслаждаться ее уникальной природой. Это не пустые слова. Во время пандемии очень многие почувствовали это.

Я хочу пожелать всем нам в 2022 году, который по традиции будет не менее бурным, чтобы и мы сами подарили многим спокойствие, и нам оно также почаще возвращалось. И если вместе настроиться на эту цель, может быть и в мире станет ещё лучше?

Вы можете сказать, что я мечтатель, но я не один такой. Надеюсь, что однажды вы присоединитесь к нам и мир будет един.*

С новым годом!



Галина Вендель
Главный бухгалтер

Уважаемые читатели «Эффективного офиса»!

Я надеюсь, что уходящий 2021 год оставил в Вашей жизни много реализованных проектов, помог наладить новые контакты и подарил бесчисленное количество приятных моментов!

Новый год — это не просто начало нового календаря, это новые надежды, успехи и победы. Мы с уверенностью смотрим в завтрашний день, и для оптимизма у нас есть все основания — мы стали сильнее, выносливее, нас окружают любимые коллеги, партнеры и друзья.

Желаю Вам, Вашей семье, родным и близким отличного здоровья, праздничного настроения, смеха, радости! Пусть дела идут в гору, а удача с нами в ногу!

А с Тайле — лучшее на пути!

2022

ЯНВАРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

ФЕВРАЛЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

МАРТ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

АПРЕЛЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

МАЙ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ИЮНЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

ИЮЛЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС							
				1	2	3							
4	5	6	7	8	9	10							
11	12	13	14	15	16	17							
18	19	20	21	22	23	24							
25	26	27	28	29	30	31							

АВГУСТ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС							
1	2	3	4	5	6	7							
8	9	10	11	12	13	14							
15	16	17	18	19	20	21							
22	23	24	25	26	27	28							
29	30	31											

СЕНТЯБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС							
			1	2	3	4							
5	6	7	8	9	10	11							
12	13	14	15	16	17	18							
19	20	21	22	23	24	25							
26	27	28	29	30									

ОКТЯБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС							
					1	2							
3	4	5	6	7	8	9							
10	11	12	13	14	15	16							
17	18	19	20	21	22	23							
24	25	26	27	28	29	30							
31													

НОЯБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС							
			1	2	3	4							
7	8	9	10	11	12	13							
14	15	16	17	18	19	20							
21	22	23	24	25	26	27							
28	29	30											

ДЕКАБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС							
			1	2	3	4							
5	6	7	8	9	10	11							
12	13	14	15	16	17	18							
19	20	21	22	23	24	25							
26	27	28	29	30	31								



Виолетта Преловская
Старший менеджер по
продуктовому маркетингу

Хочу пожелать вам **СЧАСТЬЯ!**

Искреннего и настоящего.

Хочу пожелать вам **ДЕЙСТВИЙ!**

Честных и решительных.

Хочу пожелать вам **УЛЫБОК!**

Дух ободряющих и от чистого сердца.

Причиняйте исключительно добро — в этом году,
новом, следующем — и оно вам обязательно вернется.



Полина Демина
Менеджер по продуктовому
маркетингу

"24/7 — тигр" — можно смело назвать девизом 2022 года.

Я желаю вам стремиться к большему,
взбираясь на вершину прайда всё выше и выше.

И пусть в новом году все услышат ваш громкий рев побед
и успехов!

И, надеюсь, GIGALINK поможет вам в этом :)



Елизавета Малярова
Менеджер по продуктовому
маркетингу

Пишу свое поздравление практически под бой курантов,
отсчитывающих минуты до отправки номера в печать.

Вижу, что мои коллеги нажелали вам чего только можно.
Поэтому хочу не пожелать, а поблагодарить.

Спасибо, читатели, за ваше любопытство, здоровый
интерес и доверие. Спасибо, редакция, за всеобъемлю-
щую свободу в реализации идей. Спасибо, коллеги,
что всегда поможет поймать лучший кадр и подобрать
красное словцо.

В 2022-ом будьте смелыми и не бойтесь перемен!

✴ P.S. А без пожеланий не обошлось :)

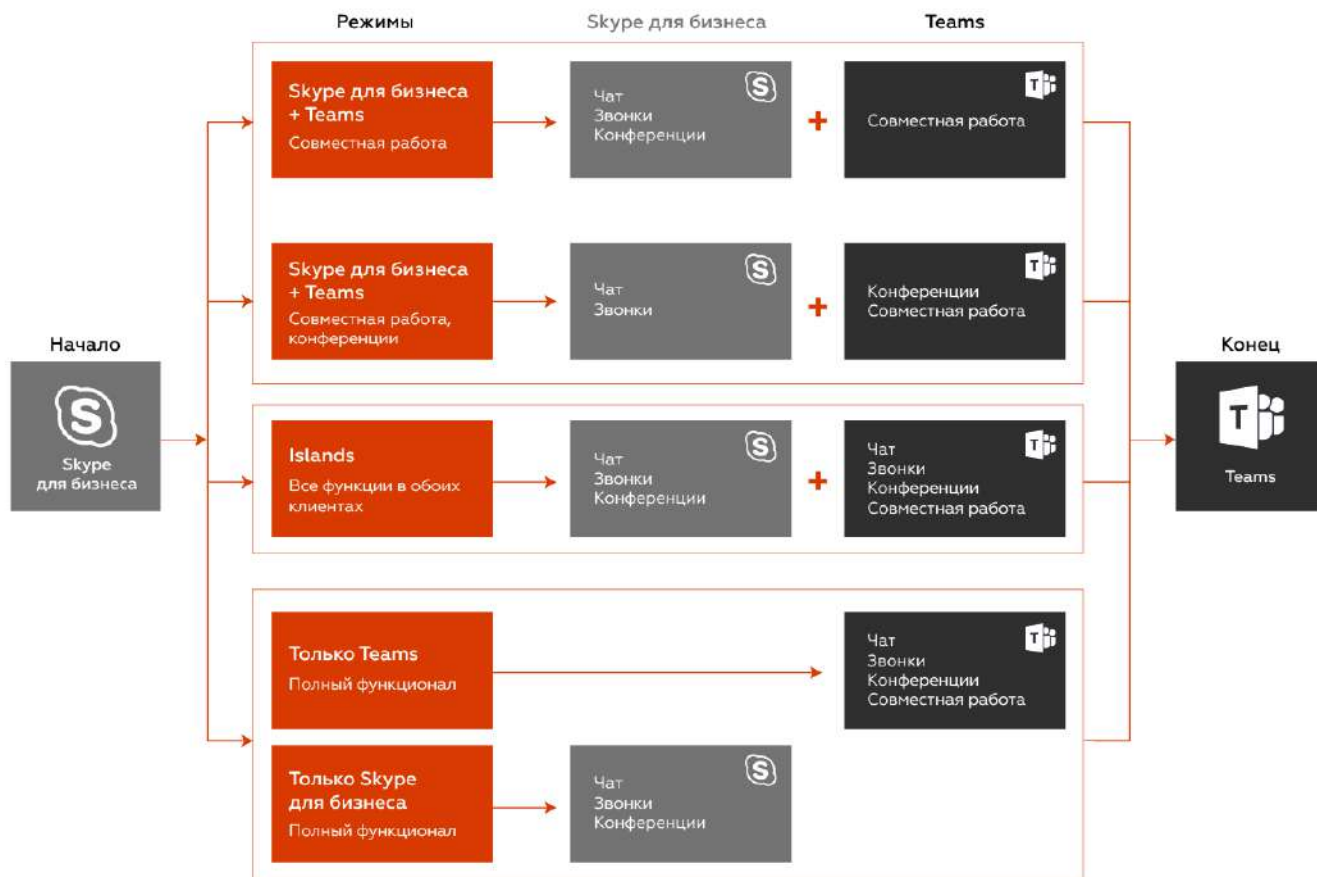


Схема миграции с Skype For Business на Teams от Microsoft

1. Если ваш аккаунт Microsoft называется «Office 365 Online» или «Skype for Business On-Premises server». Тогда это самый простой в использовании вариант. В этом случае работает нативная совместимость – логин

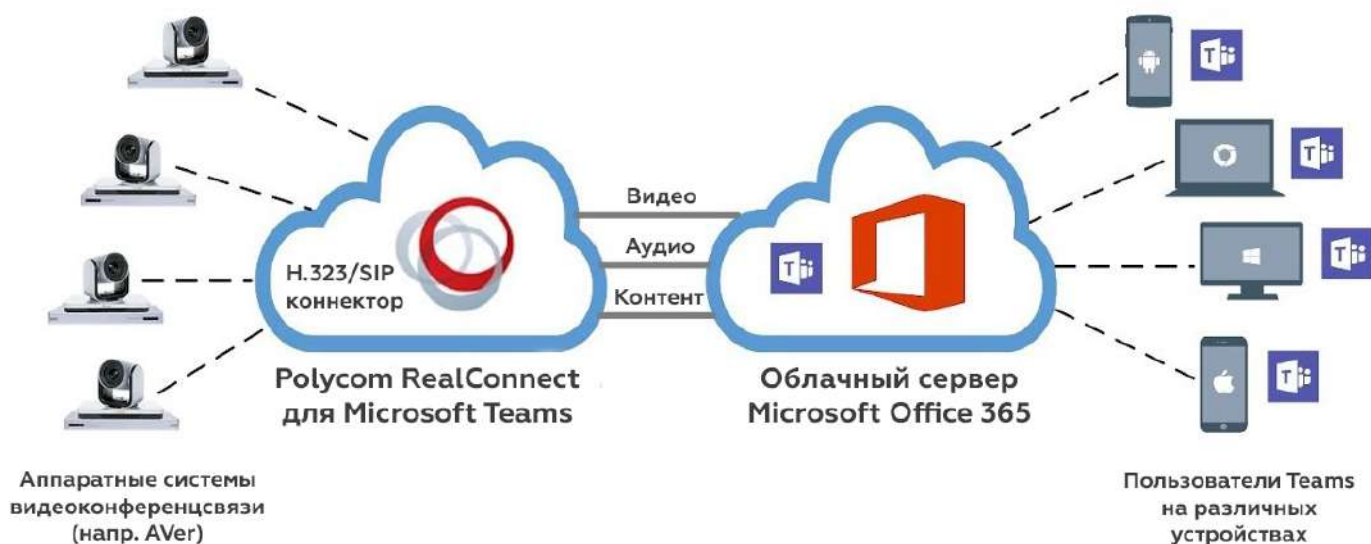
и пароль от такого аккаунта можно ввести на кодеке AVer и успешно совершать звонки от его имени. На серии SVC это бесплатно, на EVC необходимо приобрести лицензию на активацию функционала использования Skype/Office аккаунта.

Единственный минус – звонки на Teams будут недоступны, только вызовы абонентов SFB или обычного Skype.

2. Если ваш аккаунт Microsoft называется «Microsoft Teams Online» или «Office 365



Наслаждайтесь Skype For Business снова вместе с AVer серии SVC



Визуализация схемы работы шлюза на примере RealConnect

Online». Во-первых, стоит помнить, что такие аккаунты могут звонить только другим абонентам Teams, а Skype не поддерживается.

Для владельцев AVer это означает, что видеосвязь с ними возможна только через использование стороннего облачного шлюза. Про шлюз-переходник расскажем позднее, а сейчас остановимся на аккаунте Microsoft Teams.

Производитель AVer по запросу от клиента выдает инструкцию – как можно переключить аккаунт Microsoft Teams обратно на тип Skype for Business. Действия выполняются в панели администратора аккаунта Microsoft, манипулируя т.н. *Coexistence mode*.

Если всё проходит успешно, ваш аккаунт превратится обратно в тип Skype for Business, и вы сможете залогиниться в него через AVer кодек SVC/EVC как описано в пункте 1. выше.

Другой рабочий способ сохранить связь с абонентами облачным систем без

H.323 коннектора, таких как Teams, Skype, Meet и других, – использовать сторонний шлюз. На рынке представлено множество компаний предоставляющих такую услугу.

Например, *Pixip Infinity*, *Polycom RealConnect*, *Bluejeans* и другие. Эти шлюзы представляют собой программное решение-переходник.

С одной стороны к нему подключается аппаратный ВКС-кодек, в нашем случае AVer серии SVC/EVC, используя стандартный протокол H.323, а с другой стороны к шлюзу подключаются абоненты выше-названных программных ВКС-систем. По сути его принцип работы схож с H.323 коннектором, только работает он в обратную сторону.

Несомненно, использование шлюза является самым простым и удобным в использовании вариантом из всех описанных в этой статье.

Но, к сожалению, за удобство нужно платить. В отличие от предыдущих, условно

бесплатных вариантов, шлюзы стоят денег. Причем большинство из них не имеют представительств в России и региональных цен, поэтому оплата происходит в валюте.

Подводя итог, мы показали, что аппаратные ВКС AVer серий SVC и EVC имеют широкие возможности по подключению видеосвязи по различным протоколам, и, при большом желании, позволяют соединиться со сторонней видеоконференцсистемой практически любого произво-



Остались вопросы?
Пишите нам
на info@avervcs.ru

Максимум возможностей

Как расширять стандартную патч-панель NIKOMAX?



Виолетта Преловская
Старший менеджер по
продуктовому маркетингу

Что главное в монтаже: скорость или качество? Ответ очевиден – и то, и другое. Как добиться хорошего результата за кратчайшие сроки? Использовать максимум возможностей, что предоставляет NIKOMAX – система, на которую можно положиться.

Расскажем и покажем на примере расшивки стандартной патч-панели NIKOMAX кратко и наглядно (и с бонусом в конце).

Для «шитья» нам потребуется:

- одна незэкранированная патч-панель категории 5е (NMC-RP24UD2-1U-BK),

- много незэкранированного кабеля той же категории (NKL 4100C-OR),

- и инструменты (бренда NIKOMAX, разумеется).

Панель поставляется в красочной продуманной брендированной упаковке, на которой размещена вся необходимая информация в доступном виде. Совместно с панелью в комплект поставки входит:

- съемный кабельный органайзер
- нейлоновые стяжки
- крепежный комплект
- руководство по использованию

Выберите цветную маркировку для своей панели:



Панель высотой 1U рассчитана на 24 порта и имеет дополнительные маркировочные площадки с откидными крышками. Более того, для улучшения

администрирования NIKOMAX предлагает цветные маркировочные площадки для всех незэкранированных патч-панелей.

На тыльной стороне расположены универсальные IDC-контакты, а также цветковые схемы разводки.

Приступаем к монтажу.

1. Распределяем кабели

Для удобства монтажа входящие кабели разделяем на отдельные пучки по 6 кабелей в каждом. Используем текстильные стяжки NIKOMAX с мягкой пряжкой: они отличаются безопасной фиксацией и возможностью многократного использования (и стильные, к тому же).

Важно распределить кабели равномерно по всей длине панели и не перетягивать кабели с одного края на другой.

2. Удаляем лишнюю длину кабелей

Оставляем хвостик, заходящим за панель примерно на 1-2 сантиметра, – этого достаточно для дальнейшей заделки проводников. Используем электромонтажные кусачки NMC-222.



Упаковка панели



Кабель NIKOMAX



Фронтальная сторона



IDC-контакты



1. Распределяем кабели



2. Удаляем лишнюю длину



3. Зачищаем кабель,



удаляем разрывную нить

3. Зачищаем кабель

В этом деле используем инструмент для зачистки (он же стриппер) – NMC-350. Предварительно настройте глубину хода ножа и протестируйте инструмент на небольшом отрезке кабеля – чтобы в дальнейшем не повредить жилы.

Нож устанавливаем примерно по центру между рядами контактов, делаем один оборот (с отрегулированным инструментом этого достаточно), удаляем оболочку и срезаем разрывную нить.

4. Осуществляем распиновку проводников

Обращаем ваше внимание: при распиновке проводники, предназначенные для нижнего ряда контактов, направляем на себя. Для верхнего ряда контактов – от себя. Такой фокус требуется из соображений дальнейшей фиксации кабеля на органайзере.

Распиновка осуществляется согласно выбранной схеме: T568A или T568B. Не забываем максимально сохранять

повив, и тогда влияние перекрестных помех будет сведено к минимуму.

5. Забиваем проводники

Есть два варианта. Первый – использовать для забивки ударный инструмент NMC-3640R. Его ударный механизм обеспечивает требуемое усилие для уверенной заделки и обрезки одной жилы. Но монтаж с его помощью будет долгим и, возможно, мучительным.

Второй вариант – использовать максимум возможностей. Стандартная патч-панель NIKOMAX совместима с инструментом для заделки сразу нескольких жил (!) – NMC-315DR. Он значительно повышает скорость монтажа и не уступает в качестве заделки.

6. Фиксируем кабели на органайзере

Цепляем органайзер и приступаем к креплению кабелей нейловыми стяжками из комплекта поставки. Надежно фиксируем каждую пару.

Но не переусердствуйте с натяжением стяжки, чтобы не повредить оболочку кабелей. Хвостики удаляем уже знакомыми кусачками.

7. Устанавливаем панель в стойку

Используем крепежный комплект для монтажа. Кабель собираем в косу и аккуратно фиксируем текстильными стяжками. Ну какова красота!

Не упускайте возможности сделать лучше!



Смотреть

Приятный бонус –
расшивка патч-панели
в видео-формате.



4. Распиновка нижнего



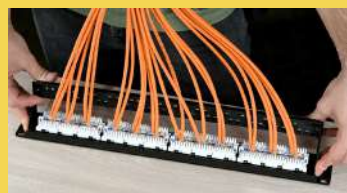
и верхнего ряда



5. Забиваем проводники,



быстрая забивка



6. Цепляем органайзер,



фиксируем стяжками



7. Монтируем в стойку,



собираем в косу

Интервью BeGuru. Нам 1 год!



Светлана Ивченко
Тренер Школы эксперта
BeGuru

В январском номере Эффективного офиса №59 мы рассказывали о новом проекте компании Тайле — Школе эксперта BeGuru. Запуск Школы произошел в ноябре 2020 года, и теперь мы празднуем первый день рождения — 1 год с успешного старта! Чем ознаменовался этот год и какие у BeGuru планы на следующий — сейчас расскажем.

Школа эксперта BeGuru — образовательный проект для наших сотрудников, партнёров и будущих заказчиков. Это краткосрочное обучение в сфере продаж, деловых коммуникаций и личной эффективности. Бренд BeGuru является зарегистрированным товарным знаком компании Тайле.

Успехи хорошо показывать в динамике, поэтому — небольшой экскурс в историю. Зачатки учебного центра

в компании сформировались еще в 2014 году. Основной пласт корпоративного обучения состоял из очных обучений, вебинаров и записанных видео по продуктам, звонкам, продажам, встречам, переписке, логистике... Весь контент разрабатывался внутри компании Тайле и доносился до сотрудников собственными силами — от основ деловой коммуникации до профильных курсов для логистов, менеджеров по продажам или сотрудников клиентского сервиса.

К моменту старта Школы BeGuru как самостоятельного проекта 1 ноября 2020 в портфолио учебного центра было 9 адаптированных для внешнего обучения тренингов.

Выберите курс
и зарегистрируйтесь
на изменения
в вашей жизни!



А что имеем на 1 ноября 2021?

Выходом на партнерский рынок Школа существенно подняла и планку качества курсов, и "пропускную способность" — количество потенциальных участников обучений. И не прогадала! Только за этот год через чуткие руки наших тренеров прошли 200 студентов на 23 потоках обучения.

Рынок формирует спрос — и за этот год мы прибавили 2 полноценных курса к ассортименту курсов для партнеров, и еще несколько курсов ждут своего звездного часа в стадии разработки и отшлифовки. Мы планомерно охватываем смежные темы существующих тренингов и осваиваем новые территории для развития.

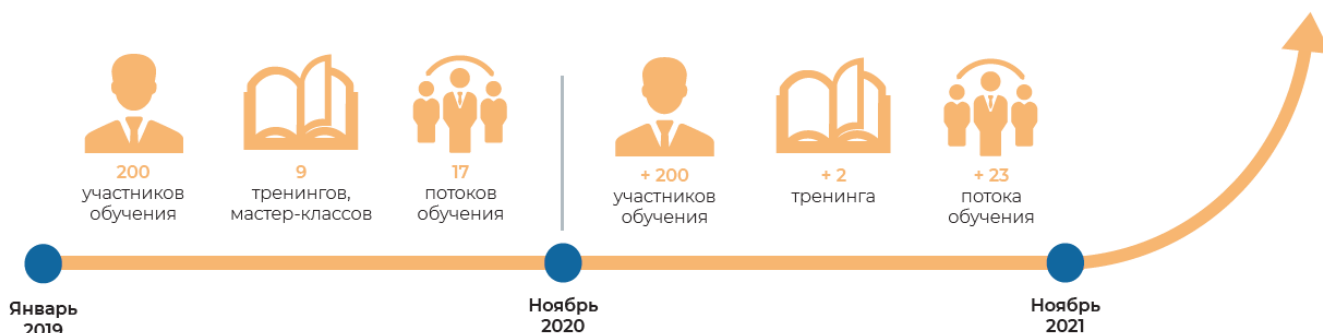
А что же дальше? Спросим основателя и тренера Школы эксперта BeGuru, директора по персоналу компании Тайле **Марину Белоусову** и тренера и руководителя филиала Тайле в Санкт-Петербурге **Ивана Кузьменко**:

Чем ознаменовался этот год для проекта BeGuru?

Марина: В течение этого первого года мы работали на репутацию Школы. Казалось бы — компания Тайле 30 лет на рынке, тренеры больше 10 лет в своей профессиональной деятельности в Тайле, коллег обучаем уже несколько лет. Для внешних заказчиков все это является условием необходимым, но недостаточным. И мы с пониманием отнеслись к некоторой настороженности. Проводили демо-программы, доказывали делом, что за нашим опытом стоит серьезная учебная методология. Скепсиса нашим партнерам добавляет и "перегретость" тренингового рынка.

Иван: Интерес к нашим программам превысил ожидания. Фактически мы работали столько, сколько вообще

Достижения в цифрах



BeGuru 1 год!

В честь праздника дарим вам купон на скидку
25%

на любой курс

Школы эксперта BeGuru



Условия получения и применения купона: 1. Скидка предоставляется для участия в открытых тренингах Школы Эксперта BeGuru. 2. Скидка предоставляется на период с 1 ноября по 31 декабря 2021 года. 3. Купон может быть передан другим лицам. 4. Купон можно использовать только 1 раз для получения скидки при оплате открытого тренинга с 1 ноября по 31 декабря 2021. 5. Скидка не суммируется с другими действующими акциями Школы Эксперта BeGuru. 6. Для получения скидки необходимо предъявить купон в печатном или электронном виде. 7. В одном заказе может быть использована только одна скидка. 8. Скидка не подразумевает возврат суммы скидки в денежном эквиваленте. 9. Действие скидки не распространяется на приобретение товаров компании Тайле. 10. Использование скидки подтверждает ваше согласие с приведенными выше условиями.

могли себе позволить, учитывая занятость в основных процессах компании. Кроме того, с выходом на внешнюю аудиторию и наши тренинги поднялись на новый уровень качества. Добавились теоретические и интерактивные блоки. А из моих двух курсов отпочковался третий — по работе с возражениями. В целом я доволен этим результатом.

Какие задачи вы ставите как минимум на следующий год или заглядывая еще дальше?

Марина: Мы продолжим активное развитие корпоративного направления — адаптации и проведения наших базовых программ под конкретные нужды компаний-заказчиков. Опыт первого года показал, что этот формат более востребован, нежели открытые тренинги для всех желающих. Наша команда займётся разработкой пакетов услуг — от минимального (тренинг) до комплексного (индивидуальное и групповое посттренинговое сопровождение участников, дополнительные материалы, консультации). С октября 2021 мы добавили в график нового эксперта с программой по личной

эффективности. В 2022 количество тренеров BeGuru будет расти, и все они — руководители или специалисты в Тайле.



Марина Белоусова
Тренер Школы эксперта BeGuru, директор по персоналу компании Тайле

Что пожелаете действующим и будущим студентам курсов BeGuru в следующем году?

Иван: Желаю осознанности в своем подходе к образованию. Если вас директор или HR-руководитель отправил на обучение против вашей воли, если вы чувствуете, что и так всё знаете, если у вас много работы и нет времени на тренинги — постарайтесь извлечь пользу для себя даже в этой ситуации. Будьте, например, лидером группы и поделитесь опытом.

А если вы пришли, потому что нашли для себя зоны роста и развития, — желаю побольше возможностей, чтобы применить новые знания!

На день рождения принято дарить подарки — какой подарок Школа получила на "годик"?

Марина: Прежде всего я хочу поздравить и поблагодарить своих коллег Светлану Ивченко и Ивана Кузьменко — за веру в успех нашей Школы, за постоянное самосовершенствование, за готовность экспериментировать и пробовать новые форматы в тренингах. День рождения мы будем отмечать в начале ноября **"Недели с BeGuru"** — мы проведем открытую серию мини-тренингов и мастер-классов от всех наших тренеров. А подарки мы приготовили для всех наших партнёров — это скидка 25% на все открытые тренинги до 31 декабря 2021. Загляните в наше расписание и подберите наиболее интересную программу. В конце года можно и нужно успеть освоить какой-то еще полезный навык, так что приглашаю!

Ef-Office

Эффективный офис

Издание зарегистрировано в Министерстве связи и массовых коммуникаций РФ. Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77-63438 от 22.10.2015

При полном или частичном воспроизведении материалов статей ссылка на Ef-office обязательна.

Главный редактор
Игорь Белоусов

Выпускающий редактор
Светлана Ивченко

Верстка
Алина Лейман

Корректор
Светлана Ивченко

Ведущий дизайнер
Максим Ефименко

Фотографы
Елизавета Малайрова
Виолетта Преловская
Алина Лейман

Адрес редакции
127410, Москва,
Алтуфьевское шоссе, д. 41
Тел.: 8 800 600-72-65
(Звонок бесплатный)
office@ef-office.ru

Бесплатная подписка
www.tayle.ru/ef-office
8 800 600-72-65

Тираж
2000 экземпляров
Распространяется бесплатно
Подписано в печать 25.10.2021
Выход в свет 27.10.2021
© ООО «Тайле Рус»
www.tayle.ru



Возьмите выпуск в одном из наших офисов