

QL-TK

19. Mai 2014

Remond Krebs



Absenzen

Abgemeldet:

- Beat Bertolosi
=> Vertretung durch Philipp Wagner
EWK Herzogenbuchsee
EWK Herzogenbuchsee
- Roberto Pellizzon
=> Vertretung durch Bernhard Schmocker
EBL Telecom
EBL Telecom

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung

Protokoll von letzter QL-TK Sitzung

Zur Genehmigung

Sitzungs-Datum: 31.03.2014

Protokoll versendet: 01.05.2014 per Email

Feedback:

- Korrekturen oder Ergänzungen?
- Genehmigt?

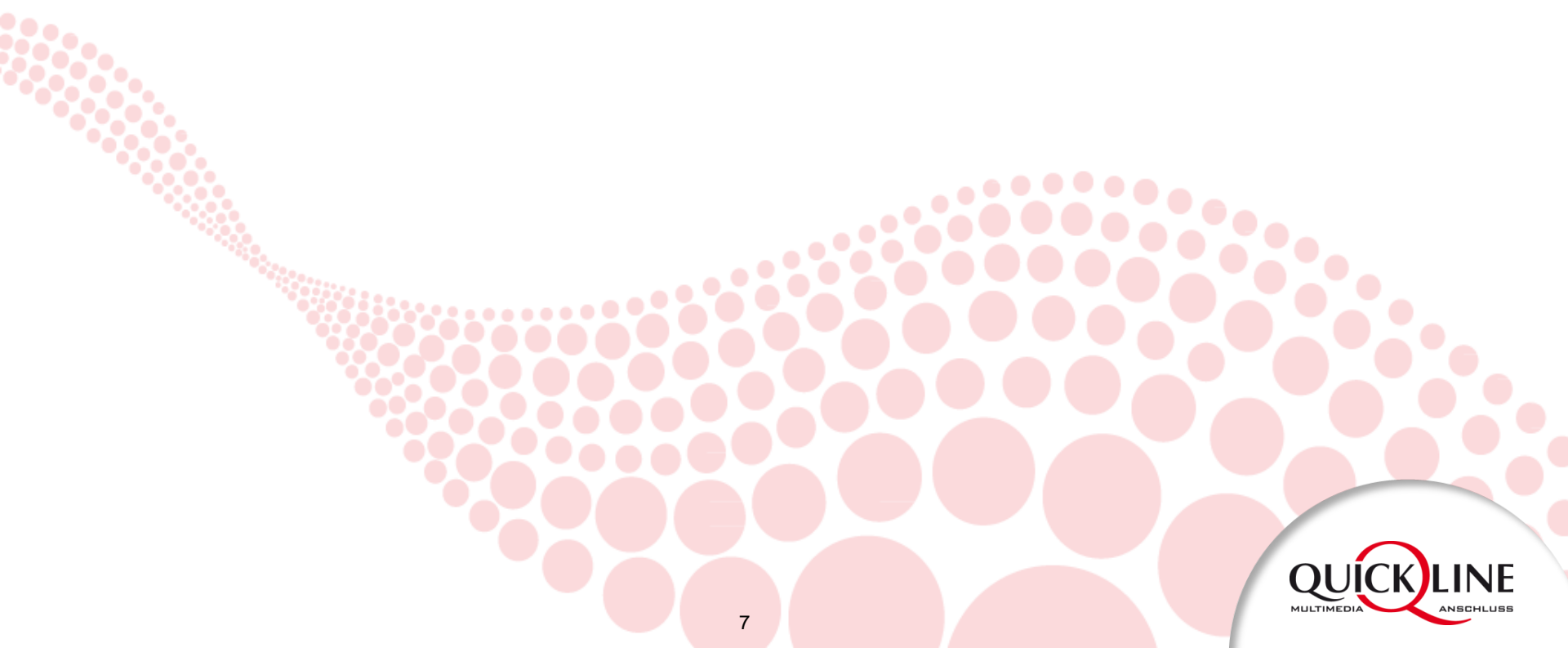
1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. **Pendenzenliste**
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Reporting der Pendenzen



- Aktuelle Pendenzen



1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. **Informationen aus anderen QL-Gremien**
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



QL-PV April 2014

FTTH Produktportfolio

Auszug aus Protokoll:

4.2	Wie positionieren wir das FTTH Produktportfolio
	<p>Situation</p> <ul style="list-style-type: none">• Angestrebt wird im Q1 15 ein Produkte-Portfolio für Coax/HFC und FTTH, um die Vermarktung zu vereinfachen. <p>Es stellen sich einige Grundsatzfragen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Wie sollen sich die Angebote differenzieren? Zum Beispiel: Symmetrische Bandbreiten oder sehr hohe Bandbreiten (+ 500 Mbps).• Wie wird bei FTTH-Kunden mit dem Grundanschluss umgegangen?
(P)	<p>ESAG: Möchte allen mit FTTH-Netzen ans Herz legen, eine gemeinsame Strategie zu verfolgen. Die Meinungen gehen heute auseinander und sollten konsolidiert werden. ESAG vertritt die Differenzierung der Produkte. Sie investieren klar in FTTH.</p> <p><u>Weiteres Vorgehen</u></p> <p>N.Perrenoud schlägt vor, zusätzliche Workshops mit den FTTH-Partnern zu absolvieren.</p> <p>Ziel: Lösung über die beiden Produktpalette abzubilden per Einführung Vision. Zentral ist die Frage des Grundanschluss.</p> <p style="text-align: right;">CMO</p>



QL-PV April 2014

Tools- und Prozess-Gruppe

Auszug aus Protokoll:

5.	Anträge/Inputs aus der Tools- und Prozesse-Gruppe
(I)	<p>N.Gast informiert, dass sich eine homogene Gruppe gebildet hat, welche sehr gut zusammen arbeitet. Derzeit sind 84 Wünsche resp. Entwicklungen aufgenommen und akzeptiert. Der Umsetzungsplan ist in Erarbeitung. Aktuell wird das QMC Releaseprozedere überarbeitet. Es ist mit der Gruppe angedacht, dass den Releases vorgängig eine noch intensiveren Testphase vorausgeht. Eine Idee ist, dass zuerst die Partner 2 Wochen testen, dann der Kundendienst 2 Wochen und dann der Release erst gefahren wird. Details liegen noch nicht vor, müssen zuerst in der Gruppe präsentiert und das weitere Vorgehen final abgesprochen werden.</p> <p>Entwicklungen, Ideen etc. bezüglich Quickline Tools sind ausschliesslich über die zentrale Plattform zu erfassen http://idee.quickline.com</p> <ul style="list-style-type: none">• Integration der Plattform ins QMC folgt im Juni 14• Ideen können regelmässig über deren Entwicklungsstand direkt im Tool überprüft werden.

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. **Abschaltung ATV 2015**
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Protokoll QL-PV Feb. 2014

Abschaltung ATV

5.5	Abschaltung ATV		
(I)	In der Technischen Kommission wurde ausführlich über die Abschaltthematik diskutiert.		
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p><u>1. Antrag TK</u> ATV soll zwingend im QL-Verbund (alle Partner!) im 2015 abgeschaltet werden. <u>Abstimmung</u> Mit 2 Enthaltungen (EBL und EWA) wird dem Antrag zugestimmt. EBL und EWA sind vom Antrag nicht betroffen, da sie bereits Analog komplett abgeschaltet haben.</p> </div>		
(I)	<p><u>2. Antrag TK</u> Diese Abschaltung soll <u>gleichzeitig</u> zur Abschaltung der SD-Sender durch SRG erfolgen. Der Entscheid soll zwingend in der QL PV vom Aug. 2014 gefällt werden (auch ohne Stellungnahme von SRG). Problematisch ist, dass heute noch kein Datum von SRG bekannt ist. Der Kontakt mit SRG läuft, wir warten auf Stellungnahme bis Mitte 2014 ab.</p>		
(I)	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>Empfohlenes Zeitfenster der ATV Abschaltung</p> <ul style="list-style-type: none"> • H1 2015 (eventuell sogar Q1 2015) • Nutzen: zusätzliche Kanäle für <ul style="list-style-type: none"> - DOCSIS zur Erhöhung von QL INT Abo Speed - Vision- und Verte! Kapazitätswachstum </div>		
	<u>Abstimmung/Entscheid</u>	<u>Pendenz</u>	<u>Termin</u>
(E)	Es wird einstimmig entschieden, den Entscheid spätestens		
(P)	per PV August zu fällen. Q1 zur Abschaltung wird bevorzugt.	TK	PV Aug.





Feedback Swisscable (Email; Mai 2014)

Abschaltung ATV

Reto Zumoberhaus ist seit längerem daran, den Zeitpunkt der SD-Abschaltung durch die SRG in Erfahrung zu bringen. Es scheint so zu sein, dass die SRG selbst nichts zu diesem Thema weiss und sagen kann. Auf jeden Fall sind die Bemühungen bisher erfolglos geblieben.

Es tut mir leid, dass ich Ihnen keine besseren Informationen liefern kann.

Die SRG ist – so scheint es – einfach noch nicht so weit, verlässliche Aussagen zur SD-Abschaltung machen zu können.

In diesem Sinne ist es ev. sinnvoller, die Politik der SRG bei Ihrer Planung zu vernachlässigen.

Freundliche Grüsse; Matthias Lüscher



Feedback Swisscable (Email; Mai 2014)

Abschaltung ATV

- FG Madiswil: Mai 2014
 - EBL Telecom Liestal: Juni 2014
 - Gemeinde Hölstein: Juni 2014
 - EBL Telecom Delémont: Juni 2014
-
- Genossenschaft Cable Network Oberhasli: Jan. 2015
 - Genossenschaft Elektra Koppigen: Jan. 2015
 - Société Electrique Vallée de Joux: 1. Q 2015
 - GA Ossingen: 1. Q 2015
 - TVT Services: April 2015
 - Tele Alpin: April/Mai 2015
 - Fernsehgenossenschaft Affoltern am Albis: Voraussichtlich Mitte 2015
 - Genossenschaft Gemeinschaftsantenne Muhen: Im Laufe von 2015 (Zeitpunkt offen)



Feedback der QL-Partner

Terminvorschlag für Abschaltung ATV / Empfehlung QL-TK z.Hd. QL-PV

WWZ	ab 2. Hälfte 2015	Q3 / Q4

EWS	30.06. 2015	Q2
RENET	Q2; ca. Mai 2015 (nicht gleichzeitig mit Einführung (Vision!))	
KFN	Ende April 2015	
Valaiscom	ab 20. April 2015	

EWK-Herz.buchsee	Q1 2015	Q1
Energie Belp	10. März 2015 (nicht gleichzeitig mit Einführung (Vision!))	
GBM Muri	Mitte März 2015	
ESAG	ab Februar 2015	
GAW	27. Januar 2015	
Localnet	15. Januar 2015	

GGNET	1. Hälfte 2015 (jederzeit)	
FLIMS Electric	folgt Mehrheitsentscheid	

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
- 5. Next Generation CMTS**
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Status Bericht durch Michel Renfer

Vendor Feedback auf RFP

Ablösung Cisco uBR10k durch:



Casa C100G



Arris E6000



Cisco cBR-8

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. **Verschiedenes**
 1. **Input aus Projekt Vision**
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Projekt Vision

Input aus dem Projekt z.Hd. Partner

Information durch Pascal Rudin

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. **Verschiedenes**
 1. Input aus Projekt Vision
 2. **Status FTTH**
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Status FTTH

Status durch Finecom und Partner

Freigabe Rollout FTTH-GPON Huawei ist am 07.05.2014 erfolgt.

Bekannte Einschränkungen:

- Keine zus. QMC-Entwicklung (Ericsson FTTH-GPON & Huawei FTTH-AON)!
- Migration Ericsson ONT-Kunde auf Huawei FTTH Plattform
- Aktivierung RF-Port ohne QL-Service
- Max. 3 Verte! Boxen pro Kunde

Wie weiter?

- Entwicklung und Integration der neuen FTTH Architektur; bis Q4 2014
- Migration der FTTH-Kunden auf die neue Architektur Q4 2014 / Q1 2015

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 - 3. Status WLAN Pilot**
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Status WLAN Pilot

Solothurn (GAW)

Pilotbetrieb bis Mitte Juni 2014 erweitert.

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. **Feedback Verte! (SW-RLS Stand)**
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Feedback Verte!

SW Release

Die neue Verte! STB besteht aus neuen HW-Komponenten und bedingt somit einen neuen SW-Release.

Ein Upgrade auf alle Verte! STB wurde aktiv verhindert.

Der folgender Artikel ist im QuickLine Wiki unter Support -> Operations Bulletin abrufbar:

2014/05/02 Inkompatibilitäten Verte STB Firmware (tvclient)

Der folgender Artikel ist im QuickLine Wiki unter TV -> 03_Hardware -> Set-Top-Box -> Verte! abrufbar:

Verte! Boxen mit USB Stick Updaten (2.6.012.6)

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 - 5. Modemwerte im QMC**
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Modem Werte im QMC

Status

Information durch Remond Krebs

EPC 3925

- => Speed Problem bei INT-Abos > 100 Mbps
- => Keine Lösung von Cisco
- => Workaround bis Lösung; Ersatz Modem durch TC7200

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. **Notwendige Information der Partner an Finecom**
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
7. Nächste Sitzung



Notwendige Information der Partner an Finecom

Wartungsarbeiten & Störungen

Geplante Wartungsarbeiten und erkannte Störungen sollen an Finecom (KD & Technik) gemeldet werden.

Dies unterstützt die KD-Qualität und reduziert Ressourcenaufwand.

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. **Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?**
7. Nächste Sitzung



Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?

Anfrage von Teletrend

Die Firma Teletrend möchte z.Hd. der QL-Gruppe eine zentralen Einkaufsmöglichkeit für HFC Installationsmaterial anbieten.

Frage an die QL-Partner: Interessiert?

1. Verabschiedung Protokoll der letzten QL-TK Sitzung
2. Pendenzenliste
3. Informationen aus anderen QL-Gremien
4. Abschaltung ATV 2015
5. Next Generation CMTS
6. Verschiedenes
 1. Input aus Projekt Vision
 2. Status FTTH
 3. Status WLAN Pilot
 4. Feedback Verte! (SW-RLS Stand)
 5. Modemwerte im QMC
 6. Notwendige Information der Partner an Finecom
 7. Bedarf für zentralen HFC Materialeinkauf?
- 7. Nächste Sitzung**



Organisation QL-TK 2014

Organisation

Termine 2014:

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Marketinggruppe	Do, 30		Do, 27		Do, 15			Do, 14		Do, 16	Do, 27	
Tech-Kommission		Mo, 3	Mo, 31		Mo, 19			Mo, 18		Mo, 20		Mo, 01
Partnerversammlung		Do, 20		Do, 10		Do, 5		Do, 28		Do, 30		Do, 11
Tool-und Prozessgruppe		Mo, 10		Mo, 07	Mo, 26			Mo, 25		Mo, 27		Mo, 08

18.-20.4. 29.5. 8.6.

Ostern Auffahrt Pfingsten

Sportwoche

Frühlingsferien

Sommerferien

Herbstferien

Nächstes Meeting: 18.08.2014

Ort:

- Meetings ab Aug. 14: In Nidau (Umzug Finecom von Biel nach Nidau)

Teilnehmer:

- 1 Person pro Partner

Starke Netze sorgen für Wettbewerb

Der Infrastrukturwettbewerb ist ein Erfolgsmodell



QUICKLINE
MULTIMEDIA ANSCHLUSS