

Smartcardtausch 2008 – Informationen für den Handel

Unterföhring, den 01. Juli 2008



PREMIERE

Hintergrund: Smartcardtausch als Basis für nachhaltiges Wachstum im Pay TV

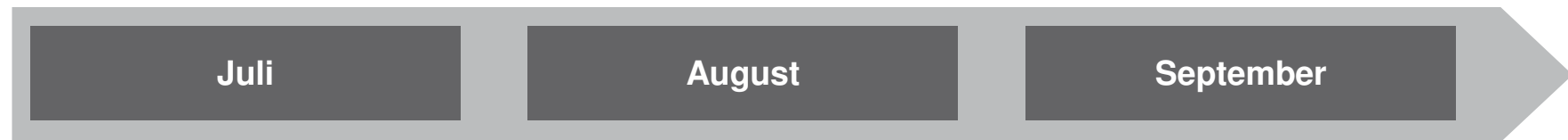
Warum führt Premiere einen Smartcardtausch durch?

- Ein sicheres Verschlüsselungssystem ist die wichtigste Voraussetzung für das Geschäftsmodell Abonnement-Fernsehen
- Mit der Entscheidung, auf zwei Anbieter zu setzen, hat Premiere im Kampf gegen die Hacker-Mafia auch langfristig die besseren Karten

Wie funktioniert der Smartcardtausch?

- Umstellung auf NDS Videoguard® bei Satellitenkunden mit NDS fähigen Digital-Receiver
- Neue Smartcards von Nagravision parallel im Einsatz für Kabel, PKN und Sat (nicht NDS fähige Digital-Receiver)
- Ausgewählte Receiver werden durch eine Softwareaktualisierung NDS-fähig; es werden keine neuen Receiver benötigt
- Gebiete der Kabelnetzbetreiber KBW und Unitymedia sind vom Smartcardtausch nicht betroffen

Übersicht Smartcardtausch: Die wichtigsten Termine für den Handel



▪ **Versand neue Smartcards an den Handel:**

Auslieferung NDS und neue Nagravisio Smartcards an den Handel ab KW 30

▪ **Kartenausgabe neue Smartcards im Handel an die Endkunden:**

Nagravisio Smartcards für PKN und Sat (Startdatum in Kürze im Händlerportal abrufbar)

NDS Smartcards für NDS fähige Receiver (Software Aktualisierung entsprechend der Liste im Händlerportal)

- **Retour** der alten Sat und PKN Smartcards nach Einsatz der neuen Smartcards – Termin in Kürze im Händlerportal abrufbar

▪ **Versand neue Smartcards an den Handel:**

Auslieferung Nagravisio Smartcards für KDG voraussichtlich Ende September

▪ **Kartenausgabe neue Smartcards im Handel an die Endkunden**

Nagravisio Smartcards für KDG (Startdatum im Händlerportal abrufbar)

- **Retour** der alten KDG Smartcards nach Einsatz der neuen Smartcards – Termin im Händlerportal abrufbar

Übersicht Smartcardtausch: Die wichtigsten Meilensteine im Handel

Meilensteine	Maßnahmen	Termin
Smartcard-Anlieferung im Handel	Auslieferung NDS und neue Nagravisio Smartcards Sat und PKN an den Handel	Ende Juli
	Auslieferung Smartcards für KDG an den Handel	September
Kartenausgabe neue Smartcard im Handel an Endkunden	Smartcard Nagravisio (PKN und Sat) Startdatum im Händlerportal abrufbar	Anfang August
	Smartcard NDS (für NDS fähige Receiver) / Software Aktualisierung entsprechend der Liste im Händlerportal	August
	Smartcard Nagravisio (KDG) Startdatum im Händlerportal abrufbar	September
Retour im Handel	Ab dem jeweiligen Einsatztag der neuen Smartcards müssen die alten Smartcards an Premiere retourniert werden	August bis September













Übersicht Smartcardtausch

Empfangsart	Receivertyp	Smartcard	Tausch auf	Umschläge und Smartcard
Satellit	NDS-fähige Receiver	S02, S04	NDS Videoguard®	Sat NDS V13
	nicht NDS-fähige Receiver	S02, S04	Nagravision	Sat Nagra S02
Kabel	PKN	P02, P04	Nagravision	Kabel PKN Nagra P02
	KDG	K02, K04	Nagravision	Kabel KDG Nagra D02
	Unity		bleibt wie bisher	
	KBW		bleibt wie bisher	Kabel KBW NDS

Spezielle Smartcards für PDR+ gibt es nach dem Kartentausch nur im Unity-Kabelnetz (I04). In allen anderen Verbreitungsgebieten können D02, P02 und S02 eingesetzt werden.

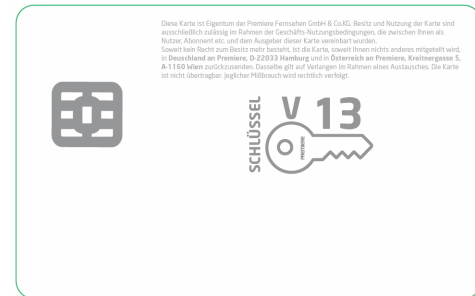
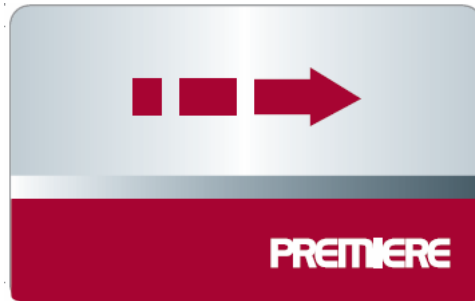
NDS-fähige Digital-Receiver (SAT)

Bei folgenden Digital-Receivern wird in Folge des Smartcard-Tauschs die Software aktualisiert:

Hersteller	Modell	Bild	Termin Software Aktualisierung
Humax	PR-Fox Sat		
Humax	NA-Fox Sat		
Humax	PDR-9700		
Humax	PR-HD 1000		
Thomson	DSI12PRE (IAR)		
Philips	DIS 2221 (IAR)		
Philips	DSR 2010		
Philips	DSR 2011		
Technisat	Digital PR-S		
Technisat	Digit PR-S		
Telestar	Diginova 2PNS		
Imperial	Digitalbox Imperial PNS		

Übersicht Smartcard-Layouts

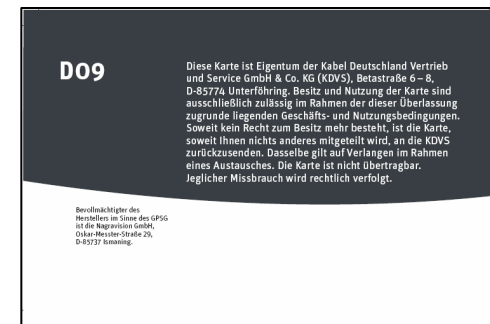
NDS



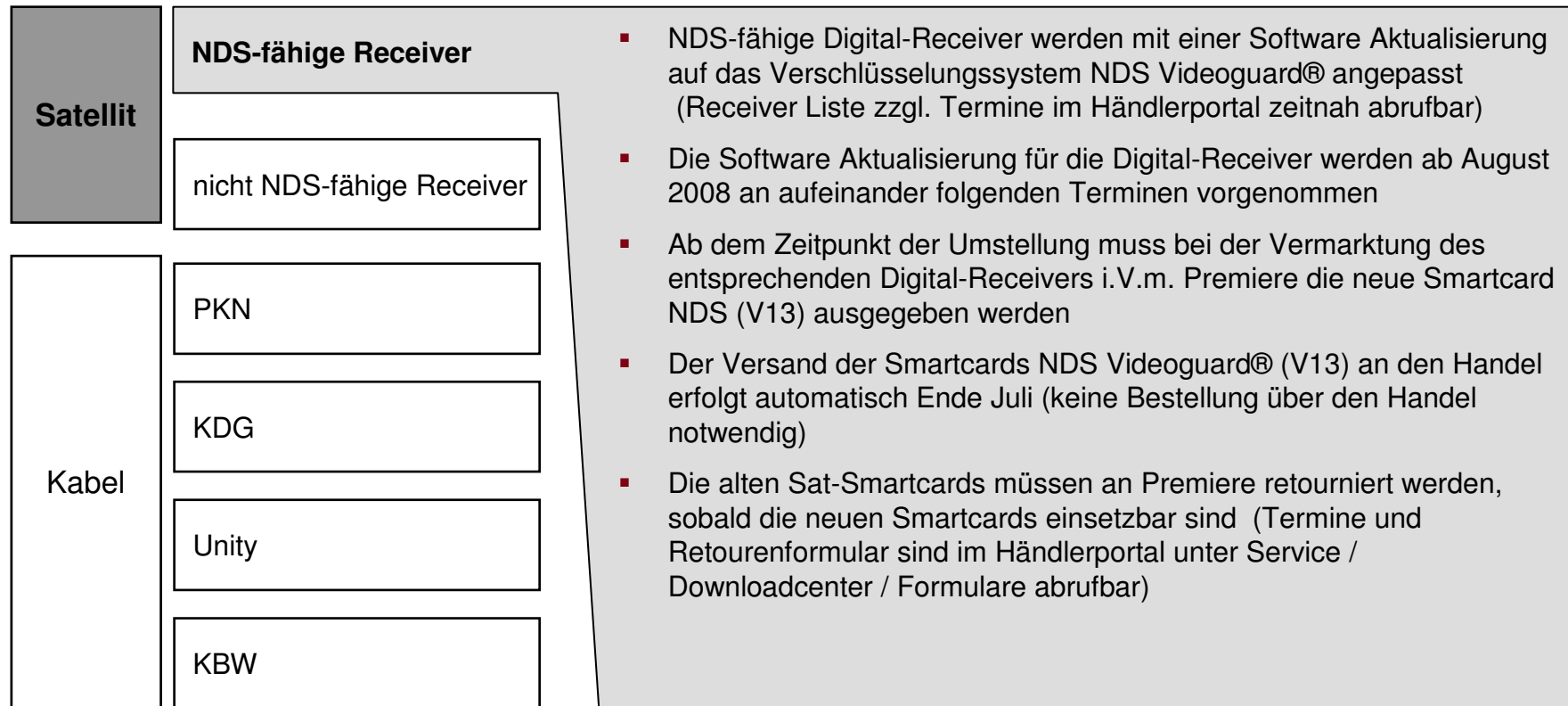
NAGRA (Premiere)



NAGRA (KDG)

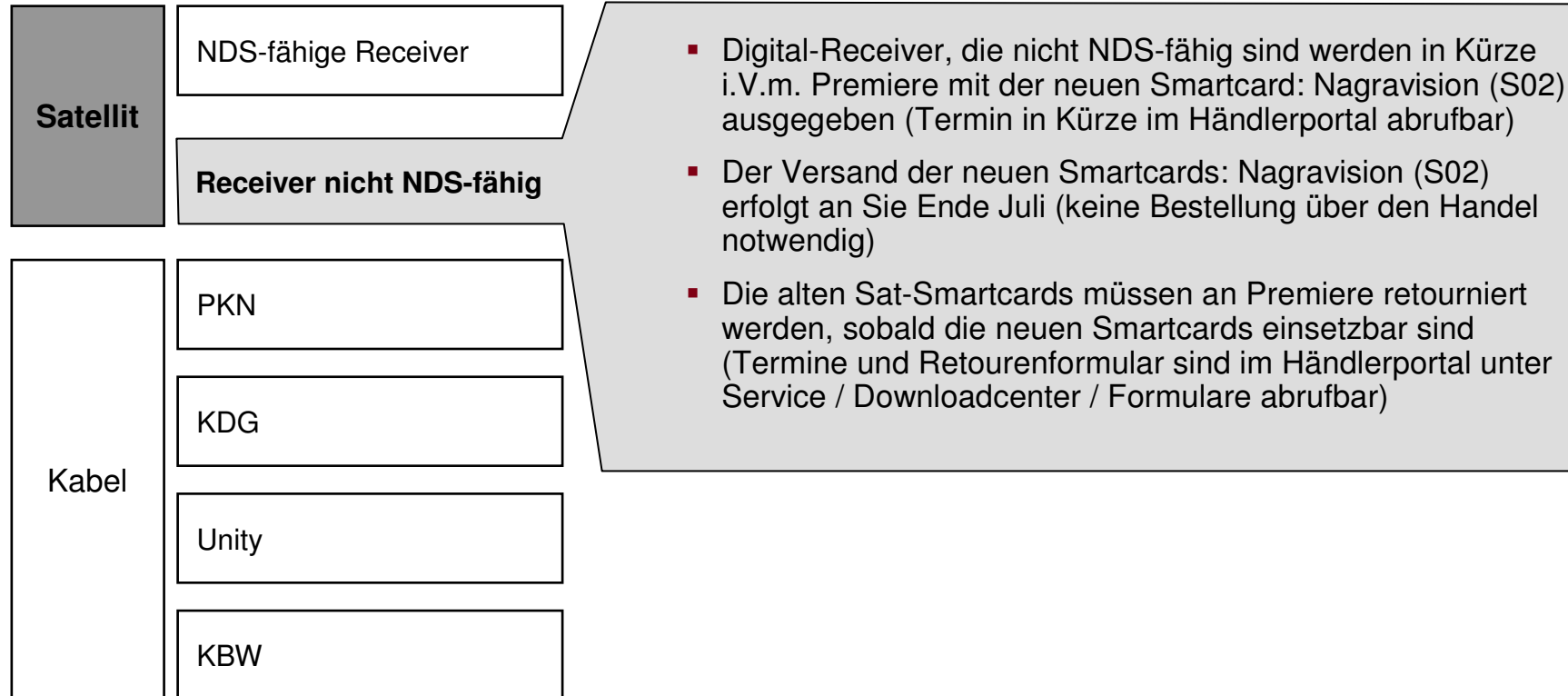


Satellit: NDS Videoguard®

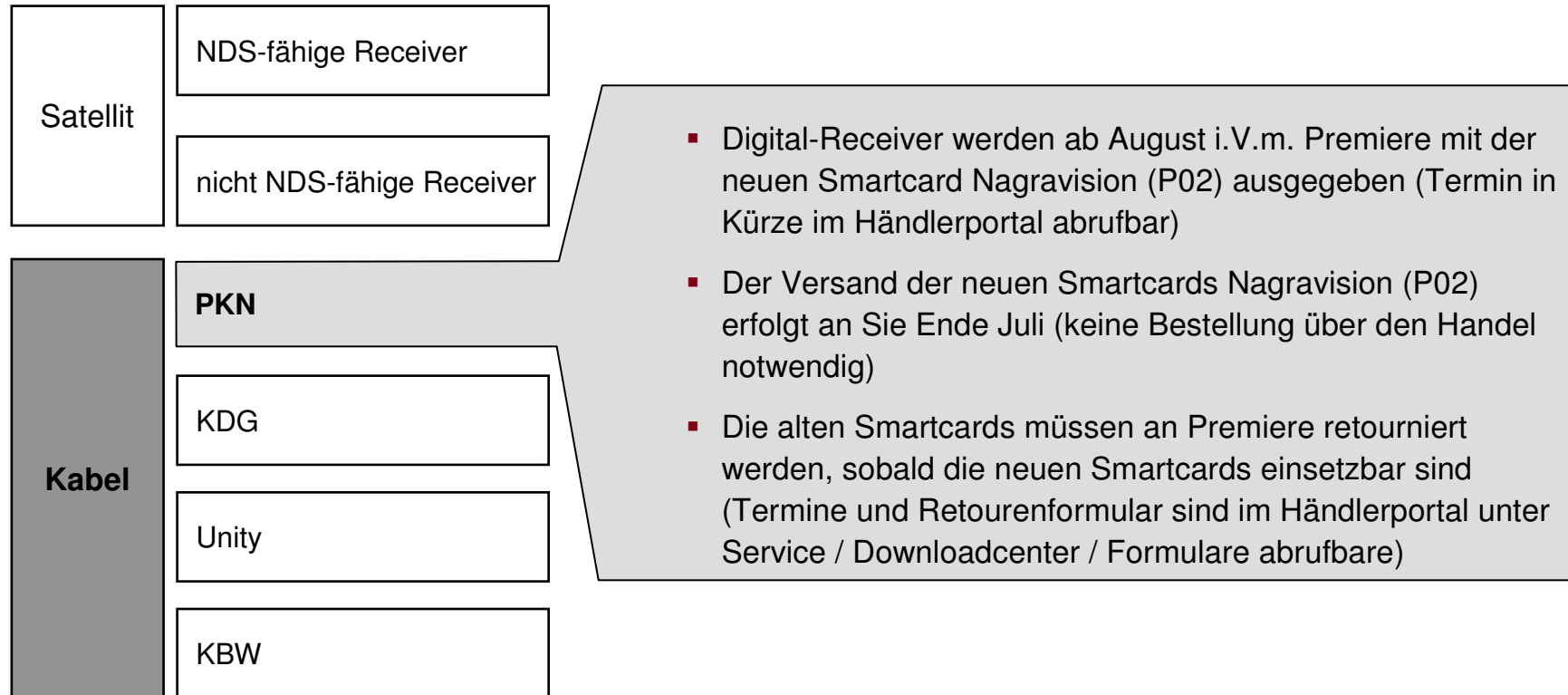


Wichtiger Hinweis: Eine Retournierung von Digital-Receivern ist nicht notwendig und wird nicht erfolgen

Satellit: Nagravision



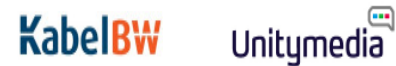
Privatkabelnetze: Nagravisision



KDG: Nagravisision

Satellit	NDS-fähige Receiver
	nicht NDS-fähige Receiver
Kabel	PKN
	KDG
	Unity
	KBW

- Digital-Receiver werden zu einem späteren Zeitpunkt i.V.m. Premiere mit der neuen Smartcard: Nagravisision (D02) ausgegeben (Termin in Kürze im Händlerportal abrufbar)
- Der Versand der neuen Smartcards Nagravisision (D02) erfolgt an Sie zu einem späterem Zeitpunkt (keine Bestellung über den Handel notwendig)
- Die alten Smartcards müssen an Premiere retourniert werden, sobald die neuen Smartcards einsetzbar sind (Termine und Retourenformular sind im Händlerportal unter Service / Downloadcenter / Formulare abrufbare)



- Hier bleibt alles wie bisher