Problemlage: Mein DVD-Brenner wird von ,Magix Video Deluxe 2004 Plus' nicht erkannt. Der Brenner ist aus allen anderen Programmen ohne Probleme ansprechbar. Meinen CD-Brenner erkennt das Programm jedoch.

Die Firma Magix will offensichtlich ihre Brennerproblem hegen und pflegen und spendiert dem Programm keinen Button ,Schreiben auf Festplatte'

Im Magix Userboard gibt es jedoch mehrere Hinweise wie es doch geht. Hiermit habe ich diese eigentlich nur für mich zusammengefasst und mit Screenshots versehen. Ich brenne ja nicht alle Tage DVD-Filme. Vielleicht hilft es anderen auch weiter.

Alles Nachstehende ist mit Windows XP ausprobiert.

Ausschalten der Brennererkennung (nicht unbedingt notwendig, aber bei mir wollte das Programm zeitweise eine leere CD im CD-Brenner obwohl ich eigentlich nur eine DVD vorbereiten wollte und das war lästig)

Mit dem Editor (zu finden ,Alle Programme – Zubehör') wurden jeweils eine kleine Datei zum ausschalten bzw. einschalten der Brennroutine geschrieben.

Name der Datei z.B.: DVDBrennerAus.cmd Mit dem Inhalt: rename c:\windows\system32\DLLAV32.dll DLLAV32.dllx



Name der Datei z.B.: DVDBrennerEin.cmd Mit dem Inhalt: rename c:\windows\system32\DLLAV32.dllx DLLAV32.dll





Wenn man jetzt die DVDBrennerAus.cmd mit Doppelklick ausführt erkennt Magix Video Deluxe beim nächsten Start des Programmes keinen Brenner mehr, gibt beim Brennen eine kurze Fehlermeldung aus und man kann trotzdem die Videos fürs Brennen mit Nero oder einem anderen Programm vorbereiten.

Doppelklick auf DVDBrennerEin.cmd stellt den Urprungszustand wieder her.

1.Schritt - DISK BRENNEN

Im Menü DATEI – Systemeinstellungen... festlegen wohin die Dateien ,Temporär' geschrieben werden sollen. (In der Anleitung gehe ich von ,X:\Disk Temp' aus)

Eins	tellungen		
Wi	edergabe Ver	rzeichnisse Video/Audio System	
đ	- Verzeichnisse) <u> </u>	
	Projekte:	X:\My Record	
	Exporte:	X:\Urlaub2004	
1			
	Import:	x:\MAGIX\video_deLuxe_2004_PLUS\HDP	
	Aufnahmen:	x:\MAGIX\video_deLuxe_2004_PLUS\My Audio Video	
(Temporär:	X:\DiskTemp	
	Audioeditor:	D:\MAGIX\video_deLuxe_2004_PLUS\musiceditor\musiceditor.exe	
	Bildeditor:	D:\MAGIX\video_deLuxe_2004_PLUS\fotoclinic.exe	
		OK Abbrechen	Hilfe

Filmprojekt normal vorbereiten und ,MakeCD/DVD' ausführen Menüvorlagen usw. gestalten und dann DISK BRENNEN anklicken.



Es erscheint eine Fehlermeldung die mit OK-Klick zu Kenntnis genommen wird.

	MAGIX video de	Euxe 2004 PLU	S S			Band_00 Band_07 Band_08 Band_09 Band_10 Band_10 Band_11 Band_13 Band_16
Menümodus:	DVDMaker.dll hat e wenden Sie sich ar Programmversion e oder höher.	einen Versionskonflik n den Magix Support. Ifordert DLLAV32.DL	t festgestellt. Bitte Die IL Version 2.1.064	+		Band_16
				Template a	nwenden auf	: alle Menüs
eiterte DVD Layouts	Text	Rahmen	Hintergrund	Kompositio	n	
Simple Grey		Smart	Circle S	peetral bullet	6	Fo

Im anschließend erscheinenden Fenster stehen keine Brenner mehr zur Auswahl.

Einstellungen wie gewünscht vornehmen.

Jedenfalls Datenträgerformat wählen und beim Brennvorgang ,mit vorheriger Simulation' anhaken.

Abschließend den roten ,Brennknopf' anklicken.

Erstelle D	Disk		
1	Brenner verwenden:	Brenngeschwindigkeit:	▼ ▼ Disk Information
2	Datenträgerformat:	DVD Mini DVD Video CD Super Video CD	?
3	Brennvorgang/Video E	incodino verses mit vorheriger Simulat Backup des Projekts Buffer-Underrun-Schu DVD/CD-RW-Medier	hinzufügen utz aktivieren n komplett formatieren
	Füllstandsanzeige: belegter Platz auf dem	Rohling: 3031 MB/4482 M	B Abbruch
		Problembehandlung	Schließen

Frage ,Es wurde kein DVD-Brenner gefunden. Sollen die Filme trotzdem im DVD-Format encodiert werden?' mit ,Ja' beantworten

ndbild		Erstelle Disk	
An Erstelle Disk	en:	Brenner verwend	den: 🗾 🚽
Datenträgerforma	Brenngeschwindigkeit: Disk Information	Datenträgerforma	Disk Information
Menü	deLuxe 2004 PLUS wurde kein DVD Brenner gefunden. Sollen die ne trotzdem im DVD-Format encodiert werden?	Brennvorgang/V	 ✓ Video CD Super Video CD Encoder ideo Encoding starten: Imit vorheriger Simulation Imit Backup des Projekts hinzufügen Imit Buffer-Underrun-Schultz aktivieren
te DV Simp	i dem Rohling: 3031 MB/4482 MB Abbruch	gesamter Vorgan Encodiere Filmm Beim Mixdown	g: Schritt 1 von 5 00:28 enü 01:06 verbleibend Abbruch

Das Programm encodiert jetzt einige Zeit(Stunden) und schreibt die Dateien für die DVD auf die Festplatte in das Temporär-Verzeichnis in einen Ordner mit dem Namen ,DVD Image'+ Name des Filmprojektes (hier X:\Disk Temp\DVD Image U2004DVD3'

Schritt 2 - Weiterverarbeitung für normgerechtes Brennen auf DVD

Leider teilt Video Deluxe große Dateien nicht sofort in kleinere normgerechte 1 GB-Dateien sondern würde das erst beim richtigen Brennen so machen. Deswegen muß man noch mit einem Programm diese Teilung und normgerechte Aufbereitung vornehmen. Das Freewareprogramm DVD Shrink erledigt das hervorragend und relativ schnell.

Also DVD Shrink im Internet (www.dvdshrink.org) besorgen, installieren und aufrufen



,Open Files' anklicken

🕏 DVD Shrink 3.2	
File Edit View Help	
Open Disc Open Files Alalysis Backup! Full Disc 0 MB 0	Re-author
🕑 Full Disc Backup	Scompression Settings
DVD Structure Duration Size	
+ + O	
Open DVD files already on your hard drive	NUM

Den Ordner mit den von Video Deluxe geschriebenen Dateien auswählen:

скир	Duration	Size	🛠 Compression Se	ttings
	Ordner suchen			? 🗙
	Select folder contair	ning DVD files		
			3	^
	E Co	kaler Datentr	äger (X:)	
		DiskTemp	age U2004DVD3	
		5		~
				rachan
			UN N HOU	rechen

Nach wenigen Minuten ist der Inhalt der DVD ins Programm DVD Shrink eingelesen. Anschließend den Button "Backup!' anklicken.

🕏 DVD Shrink 3.2 - X:\Urlaub 2004 DVD1	
File Edit View Help	
Image: Open Disc Open Files Analysi Backup! ↓ <	Re-author 2,265 MB
😔 Full Disc Backup	Compression Settings
DVD Structure Duration Size • URLAUB_2004_DVD1 • Menus • Title Menus • O0:00.00 • O1:00.06 • Main Movie	Video Automatic 100.0 % Audio No audio streams. Subpicture No subpicture streams.
Backup DVD with the current compression settings	NUM

Auswahl wie angegeben vornehmen. ,Select target folder…' ist der Ordner in den die fertige DVD geschrieben werden soll.

🔗 Backup DV	D 🛛
Target Device	DVD Region Quality Settings Options Burn Settings
Spa Spa	Interfect target folder for DVD output files: Image: Comparison of the second seco
	Create VIDEO_TS and AUDIO_TS subfolders.

Je nachdem ob die Videovorschau angeklickt ist erscheint jetzt folgendes

Decryption Status: Not Encrypted Rate: 7,952 KB/s Buffered: 18 MB Time Remaining: 3 minutes 39 seconds	Decryption Status:	Not Encrypted
Rate: 7,952 KB/s Buffered: 18 MB Time Remaining: 3 minutes 39 seconds		
Buffered: 18 MB Time Remaining: 3 minutes 39 seconds	Rate:	7,952 KB/s
Time Remaining: 3 minutes 39 seconds	Buffered:	18 MB
	Time Remaining:	3 minutes 39 seconds
	Time Remaining:	3 minutes 39 seco
		Time Remaining:



Nach wenigen Minuten ist DVD Shrink fertig

🗳 Back	up Complete 🛛 🛛 🕅
i)	DVD Shrink has finished backing up your DVD. All output files are now ready for burning with appropriate DVD burning software.
i i	DVD output files were saved to the following location: X:\DVD_SHRINK\VIDEO_TS
	Total size: 2,919 MB Total processing time: 5 minutes 57 seconds
	ОК

Im Verzeichnis X:\DVD_SHRINK\VIDEO_TS stehen die fertigen Dateien für die DVD. Sie müssen nur mehr auf die DVD gebrannt werden.

3. Schritt DVD brennen

Hier wird dies mit ,Nero Burning ROM' durchgeführt. Programm aufrufen. DVD-Video – Neu auswählen.



Die Dateien von x:\DVD_SHRINK\VIDEO_TS in das Verzeichnis VIDEO_TS ziehen.

d DVDVideo1_DV	D - Nero Burning ROM	N.						
Datei Bearbeiten i Datei Pearbeiten i DVDVideo1_DVD	Ansicht Rekorder Extras	Datenbank Fens	iter Hilfe	V I: HP DVD Write	r 300n	• • • • •	2	×
VIDEO_TS	Name VIDEO_TS.BUP VIDEO_TS.FO VIDEO_TS.VOB VTS_01_0.VOB VTS_01_0.FO VTS_01_0.VOB VTS_01_1.VOB VTS_01_2.VOB VTS_01_3.VOB	Grobie T 12 KB BL 12 KB Ne 9 MB Ne 42 KB BL 42 KB BL 494 KB Ne 1.023 MB Ne 861 MB Ne	yp th IP-Datei IP-Datei ro S ro S ro S ro S ro S ro S ro S ro S ro S ro S	DVD-Lauwerk (L1) DVD-	Name Wideo_ts.kop Wideo_ts.rko Wideo_ts.rko Wits_01_0.hup Wits_01_0.rko Wits_01_1.vob Wits_01_2.vob Wits_01_3.vob	Größe 12.288 12.288 10.194.944 43.008 505.856 1.073.73 1.073.73 902.973	Iyp BUP Datei Nero ShowTime BUP Datei Nero ShowTime Nero ShowTime Nero ShowTime Nero ShowTime	Geandert 20.10.2004 02:49:33 4 20.10.2004 02:49:33 4 20.10.2004 02:49:33 4 20.10.2004 02:49:33 4 20.10.2004 02:49:33 4 20.10.2004 02:49:33 4 20.10.2004 02:49:55 4 20.10.2004 02:49:55 4 20.10.2004 02:49:53 4
омв 500м	B 1000MB	1500MB	2000MB	2500MB	3000MB	3500MB 4	000MB 45 HP DVD Writer 3	500MB 5000MB

DVD ins Laufwerk, Brennen anklicken und alles weitere geht automatisch

ND)	8	Info ISO Titel Dat	um Diverse Brennen	(Brennen
DVD-Vie	ieo	Arbeitsschritt Maximale Geschwind Simulation Brennen DVD abschließen [Ke	gkeit ermitteln in weiteres Schreiben möglicht)		Nero Expre
		Schreibgeschwindigkeit:	Disc-at-Droe	×	
		Anzahl der Kopien:	1		
		Mehrere Rekorder verwei	nden nvorgang durchführen		

earbeiten Ansicht	Rekorder Extras Datenbani	< Fenster Hilfe					
& 🖬 🔌	16 Ø 🕫 👂	• 🖉 🎯 🎯 🕑 💽	I: HP DVD Wr	ter 300n	2		
2							
Name der Zusam	menstellung: DVDVideo1_DVD	(Mode1) UDF/ISO	Größe:	2921 MB /	332:19.22		
Zeit	Ereignis						
02:57:27	Die Neuzuordnung der DVD-Vide	eodateien ist gestartet					
02:57:27	Die Neuzuordnung der DVD-Vide	eodateien ist beendet (keine Date	i wurde verändert)				
02:57:27	DVD-Videodateien sortiert						
Q 02:57:29	Cachen von Dateien						
Q 02:57:29	Cachen von Dateien fertig						
Q 02:57:29	Start des Brennvorganges mit 2,4	1x (3.324 KB/s)					
02:57:29	Formatieren von Disk vor Brenne	n starten					
Q 02:58:07	Disk erfolgreich formatiert						
Schreibe Dateit	VTS_01_0.VOB						
Kopie:	171					Gesamtzeit:	00:01:3
Status:	Schreibe auf Medium					Verbleibende Zeit:	00:14:1
Verwendeter Les	epuffer:						100
Fertiggestellt:							72
Rekorder	Arbeitsschritt	Buffer-Level	Rekorderstatus				
HP DVD Writer	300n Track	95%	Bereit				
PC pach Bear	vlan das Bransvenands kauntail	atran					
Gaschriebene	Datan iibamriifan						
use of the Derie	o anon aporproroff					Abbrec	hen



Fertig ist die DVD.

Helmut Tomasek - h.to@gmx.net