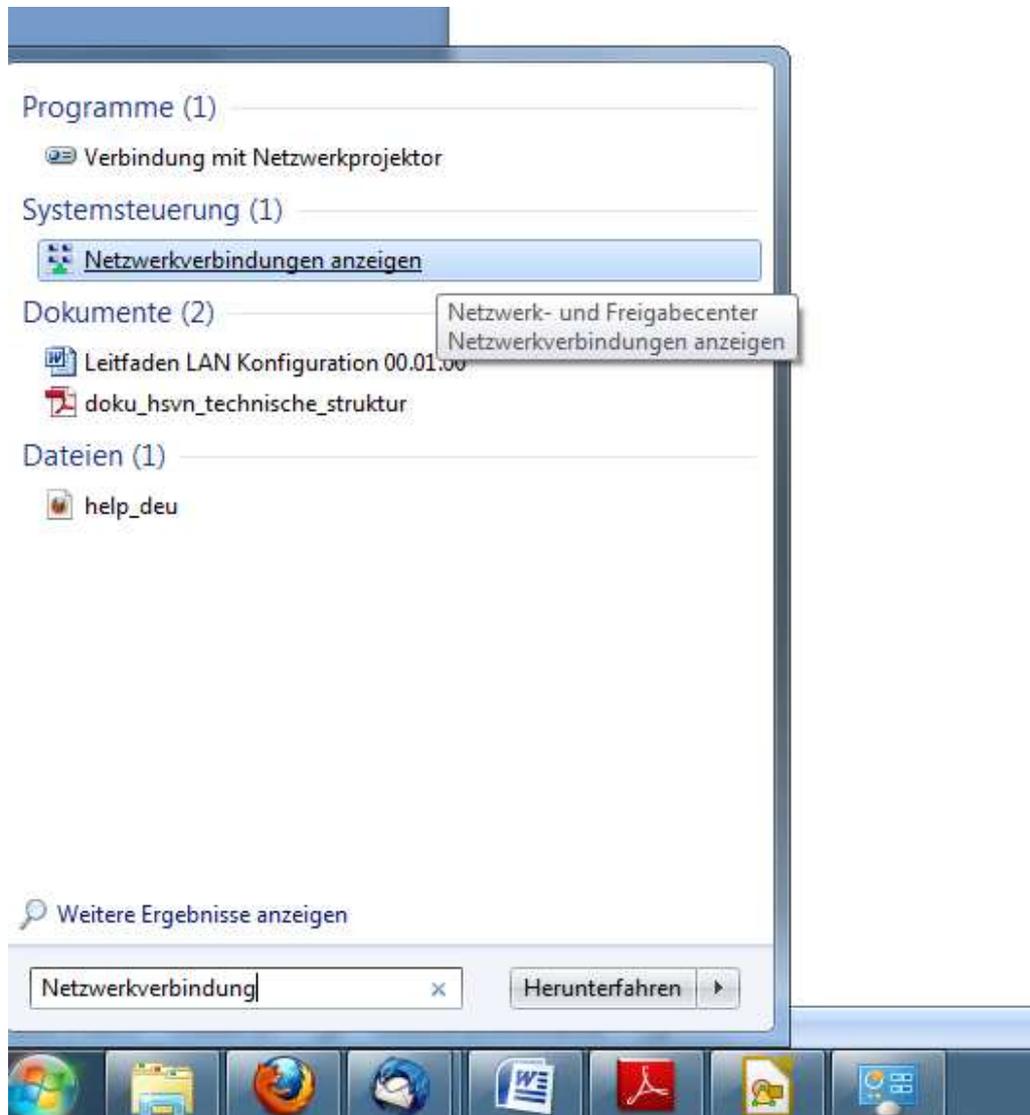


## Einbindung neuer Hardware in das Schulverwaltungsnetz

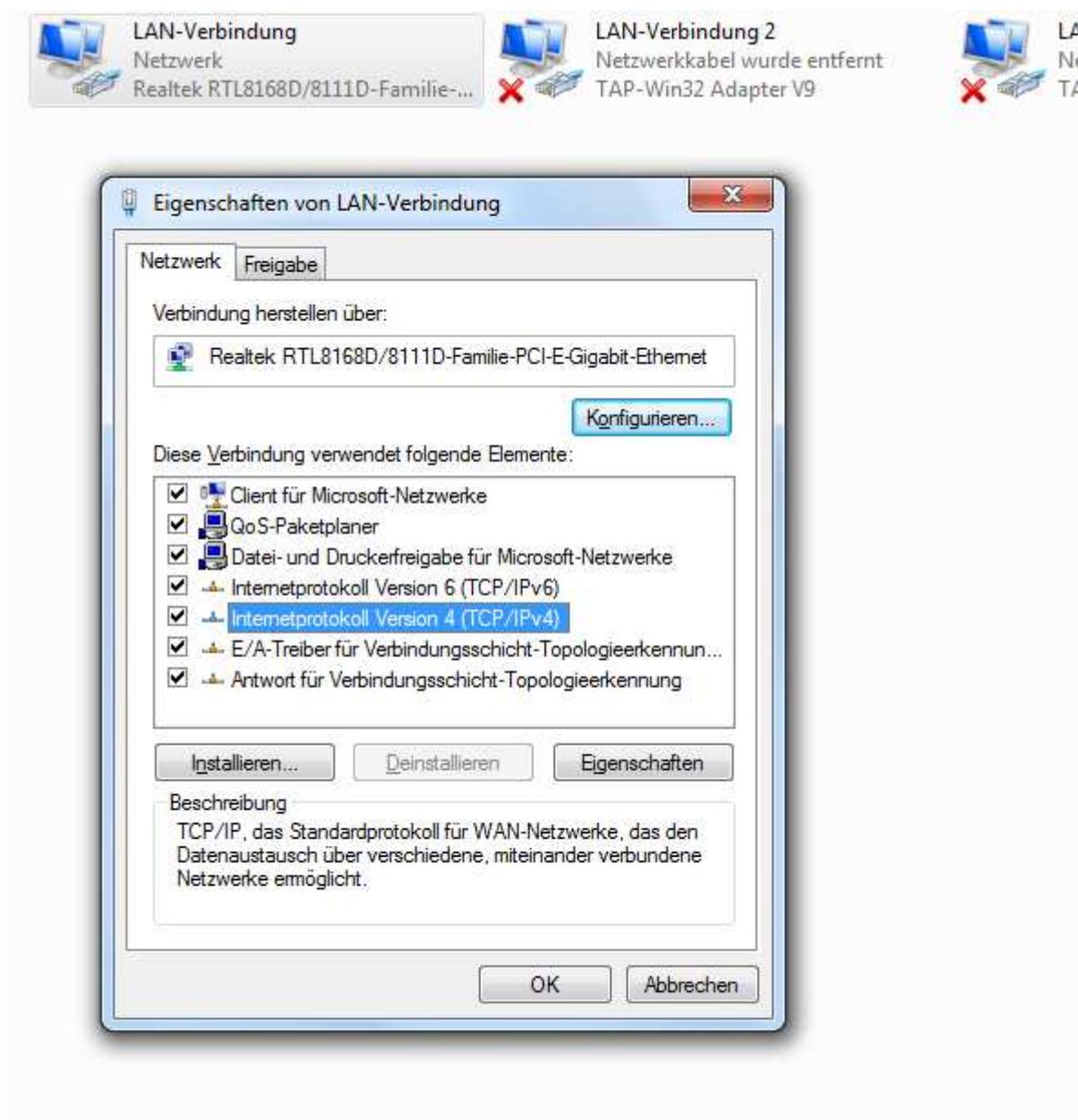
Netzwerkeinstellungen anpassen:

Passen Sie zunächst die IP-Adressen an.



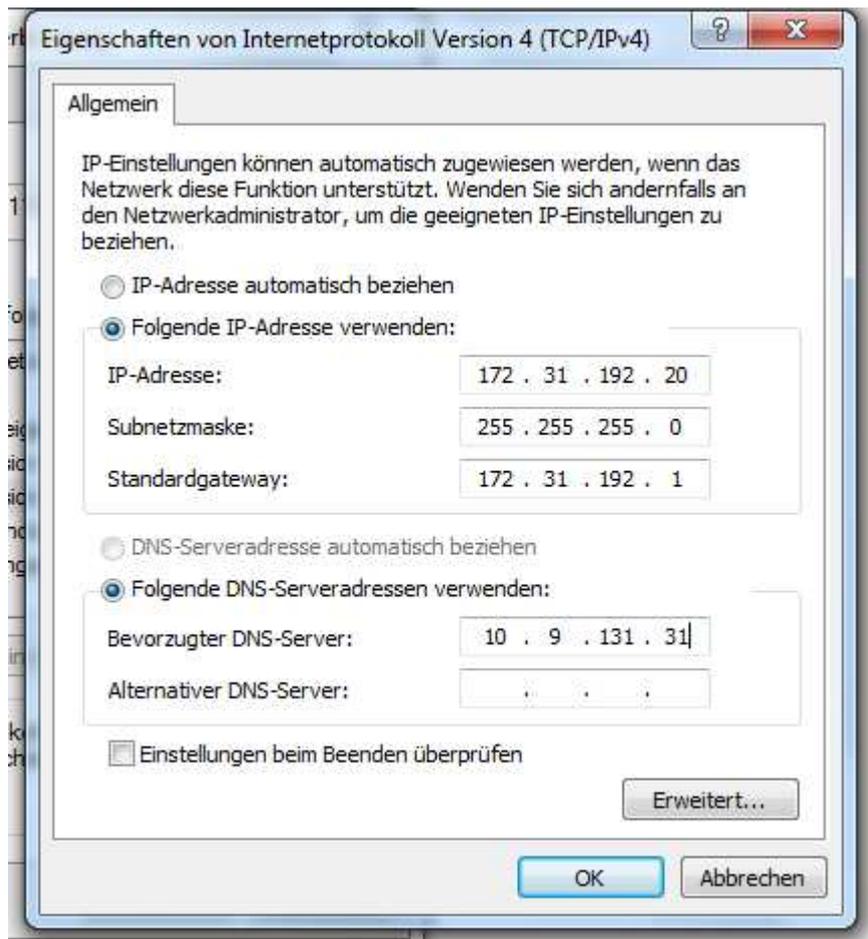
Geben Sie hierzu über das Startsymbol den Begriff „Netzwerkverbindungen“ in das Suchfeld ein. Danach wählen Sie „Netzwerkverbindungen anzeigen“.

Im nächsten Fenster wählen Sie über die rechte Maustaste die „Eigenschaften“ der LAN-Verbindung.



Öffnen Sie die „Eigenschaften“ vom „Internetprotokoll Version 4“.

Die nächste Abbildung zeigt die notwendigen Eintragungen anhand der IP-Adressen der Grundschule in Rengshausen (Beispiel Sekretariat).



Beispiel Rengshausen

### Generelle Einstellungen für das Betriebssystem:

Jedes Gerät im Verwaltungsnetz (auch Netzwerkdrucker, Server etc.) benötigt eine eigene IP-Adresse.

Diese Daten sind vom Schwalm-Eder-Kreis für jeden Standort vorgegeben. Es sind ausschließlich statische IP-Adressen zugelassen.

IP-Adresse: **172.31.„Standortcode“.Platz**

Die Angaben für den Standortcode sind auf der nächsten Seite für jede Schule aufgeführt.

Die letzte Zahl der IP-Adresse (im Beispiel die 20) darf nie doppelt im Netzwerk auftauchen. Ein zweiter Sekretariatsrechner müsste also die 21 bekommen. Vergeben Sie für das Sekretariat die 20 bis 39 und für die Schulleitungen die 40 bis 59.

Die Einstellungen des Servers sind für alle Geräte gleich:

Subnetzmaske: **255.255.255.0**

Standardgateway: **172.31.Standortcode.1**

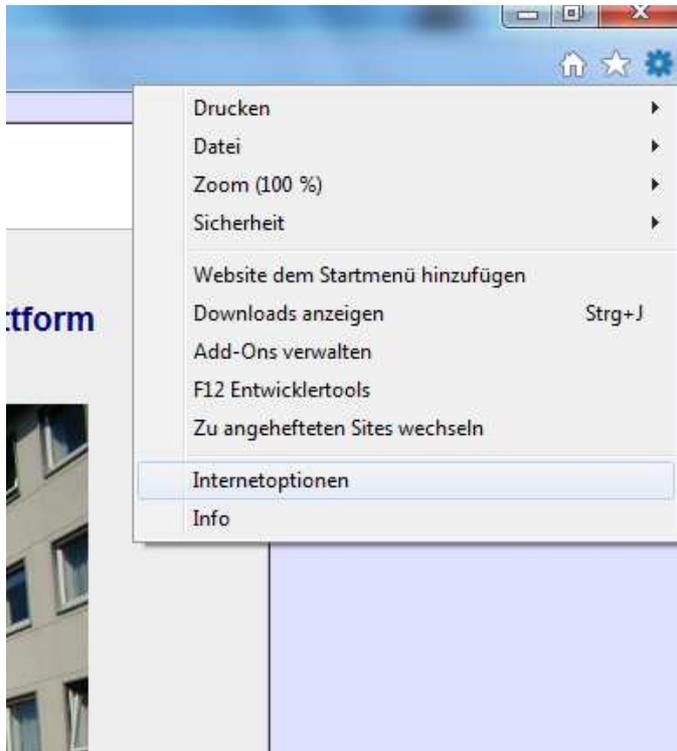
bevorzugter DNS-Server: **10.9.131.31**

## Standortcodes

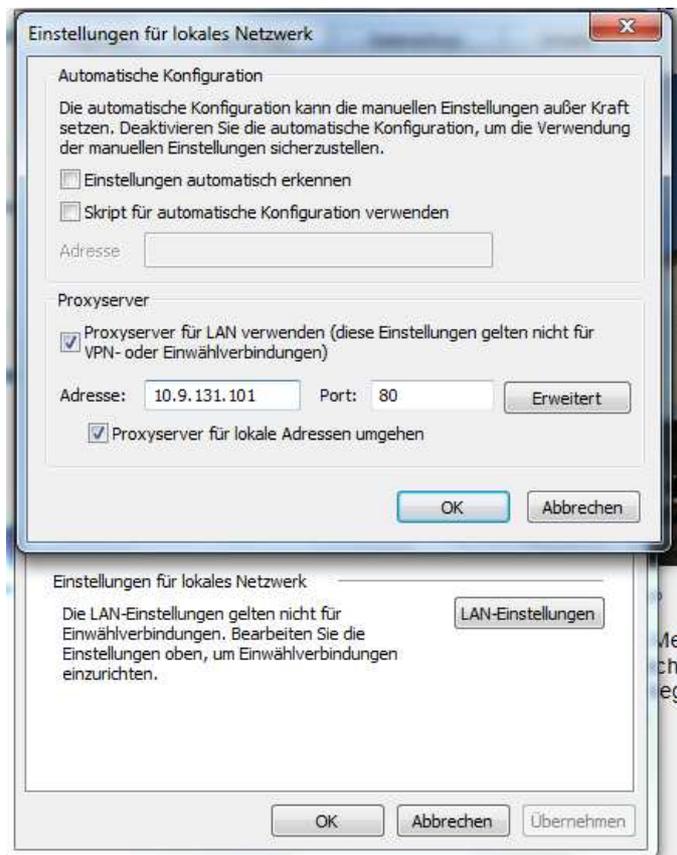
Schul-Nr.	Name der Schule	Ort	Ortsteil	Region	Gruppe	Standortcode
7205	Schule an den Türmen	Fritzlar		Nord	02	020
7207	Schule zum Obersten Holz	Fritzlar	Obermöllrich	Nord	02	022
7210	Anne-Frank-Schule	Fritzlar		Nord	02	024
7577	Regenbogenschule	Fritzlar	Züschen	Nord	02	026
7577-1	Regenbogenschule	Fritzlar	Lohne	Nord	02	
8267	Schule am Dom	Fritzlar		Nord	02	028
8625	König-Heinrich-Schule	Fritzlar		Nord	02	030
9734	Reichspräsident-Friedrich-Ebert-Schule	Fritzlar		Nord	02	032
7215	Osterbachschule	Homberg		Mitte	04	040
7216	Stellbergerschule	Homberg		Mitte	04	042
7217	Erich Kästner-Schule	Homberg		Mitte	04	044
7218	Matthias-Claudius-Schule	Homberg	Wernswig	Mitte	04	046
8220	Elsa-Brändström-Schule	Homberg		Mitte	04	048
8221	Anne-Frank-Schule	Homberg		Mitte	04	050
8627	Bundespräsident-Theodor-Heuss-Schule	Homberg		Mitte	04	052
9734-1	Reichspräsident-Friedrich-Ebert-Schule	Homberg		Mitte	04	054
7489	Christian-Bitter-Schule	Melsungen		Ost	06	060
7490	Grundschule Röhrenfurt	Melsungen	Röhrenfurth	Ost	06	062
7491	Schule am Schloth	Melsungen		Ost	06	064
8236	Fuldatal-Schule	Melsungen		Ost	06	066
8642	Geschwister-Scholl-Schule	Melsungen		Ost	06	068
9242	Gesamtschule Melsungen	Melsungen		Ost	06	070
9723	Radko-Stöckl-Schule	Melsungen		Ost	06	072
7636	Grundschule wiera	Schwalmstadt	Wiera	Süd	08	080
7637	Brüder-Grimm-Schule	Schwalmstadt	Rommershausen	Süd	08	082
7637-1	Brüder-Grimm-Schule	Schwalmstadt	Allendorf	Süd	08	
7638	Schule im Ostergrund	Schwalmstadt	Treysa	Süd	08	084
7640	Grenzebachschule	Schwalmstadt	Niedergrenzebach	Süd	08	086
7653	Grundschule am Alleeplatz	Schwalmstadt	Ziegenhain	Süd	08	088
7656	Eckhard-Vonholdt-Schule	Schwalmstadt	Treysa	Süd	08	090
8246	St.-Martin-Schule	Schwalmstadt	Treysa	Süd	08	092
8652	Schwalmgymnasium	Schwalmstadt	Treysa	Süd	08	094
9243	Carl-Bantzer-Schule	Schwalmstadt	Ziegenhain	Süd	08	096
9742	Berufliche Schulen des Schwalm-Eder-Kr.	Schwalmstadt	Ziegenhain	Süd	08	098
7212	Grundschule Obervorschütz	Gudensberg	Obervorschütz	Nord-West	10	100
7214	Grundschule Gudensberg	Gudensberg		Nord-West	10	102
8219	Odenberg-Schule	Gudensberg		Nord-West	10	104
9241	Dr.-Georg-August-Zinn-Schule	Gudensberg		Nord-West	10	106
7227	Louise-Schröder-Schule	Niedenstein		Nord-West	10	108
7479	Schule am Kirschberg	Felsberg	Neuenbrunslar	Nord-Mitte	12	120
7482	Heiligensbergschule	Felsberg	Gensungen	Nord-Mitte	12	122
9226	Drei-Burgen-Schule	Felsberg		Nord-Mitte	12	124
7230	Grundschule Falkenberg	Wabern	Falkenberg	Nord-Mitte	12	126
7231	Schule am Reiherwald	Wabern		Nord-Mitte	12	128
7199	Bilsteinschule	Edermünde	Besse	Nord-Ost	14	140
7204	Ernst-Reuter-Schule	Edermünde	Grifte	Nord-Ost	14	142
7670	Grundschule Guxhagen	Guxhagen		Nord-Ost	14	144
9219	Gesamtschule Guxhagen	Guxhagen		Nord-Ost	14	146
7486	Grundschule Körle	Körle		Nord-Ost	14	148
7232	Altenburgschule	Bad Zwesten		Mitte-West	15	150
7202	Schule am Tor	Borken		Mitte-West	15	152
7220	Grundschule Kleinenglis	Borken	Kleinenglis	Mitte-West	15	154
9251	Gustav-Heinemann-Schule	Borken		Mitte-West	15	156
9251-1	Gustav-Heinemann-Schule, Förderzweig	Borken		Mitte-West	15	
7219	Kellerwald-Schule	Jesberg		Mitte-West	15	158
7223	Grundschule Zimmersrode	Neuental	Zimmersrode	Mitte-West	15	160
7229	Ohetalschule	Frielendorf	Verna	Mitte -Mitte	17	170
7609	Palmbergschule	Frielendorf		Mitte -Mitte	17	172
7616	Johann-Heinrich-Schwalm-Schule	Frielendorf	Obergrenzebach	Mitte -Mitte	17	174
7616-1	Johann-Heinrich-Schwalm-Schule	Frielendorf	Leimfeld	Mitte -Mitte	17	
7617	Grundschule Großropperhausen	Frielendorf	Großropperhausen	Mitte -Mitte	17	176
7221	Berlin-Tiergarten-Schule	Knüllwald	Remsfeld	Mitte-Ost	19	190
7516	Grundschule Rengshausen	Knüllwald	Rengshausen	Mitte-Ost	19	192
7488	Astrid-Lindgren-Schule	Malsfeld		Mitte-Ost	19	194
7475	Georg-August-Zinn-Schule	Morschen	Altmorschen	Mitte-Ost	19	196
9224	Burgsitzschule	Spangenberg		Mitte-Ost	19	198
7612	Hochlandhschule	Gilsberg		Süd-West	20	200
7621	Rotkäppchenschule	Willinghausen	Loshausen	Süd-West	20	202
7621-1	Rotkäppchenschule	Willinghausen	Steina	Süd-West	20	
7604	Grundschule zum Wipperstein	Willinghausen	Merzhausen	Süd-West	20	204
7605	Grundschule Malerdorf	Willinghausen		Süd-West	20	206
7643	Grundschule Wasenberg	Willinghausen	Wasenberg	Süd-West	20	208
7627	Grundschule Riebelsdorf	Neukirchen	Riebelsdorf	Süd-Mitte	22	220
7632	Grundschule Seigertshausen	Neukirchen	Seigertshausen	Süd-Mitte	22	222
7664	Astrid-Lindgren-Schule	Neukirchen		Süd-Mitte	22	224
9217	Steinwaldschule	Neukirchen		Süd-Mitte	22	226
7631	Georg-August-Zinn-Schule	Schrecksbach	Röllshausen	Süd-Mitte	22	228
7634	Grundschule Schrecksbach	Schrecksbach		Süd-Mitte	22	230
7629	Schule am Katzbachthal	Oberaula		Süd-Ost	24	240
7630	Wilhelm-Schäfer-Schule	Ottrau		Süd-Ost	24	242
7642	Knüllköpfschule	Schwarzenborn		Süd-Ost	24	244

## Einstellungen im Internet-Explorer:

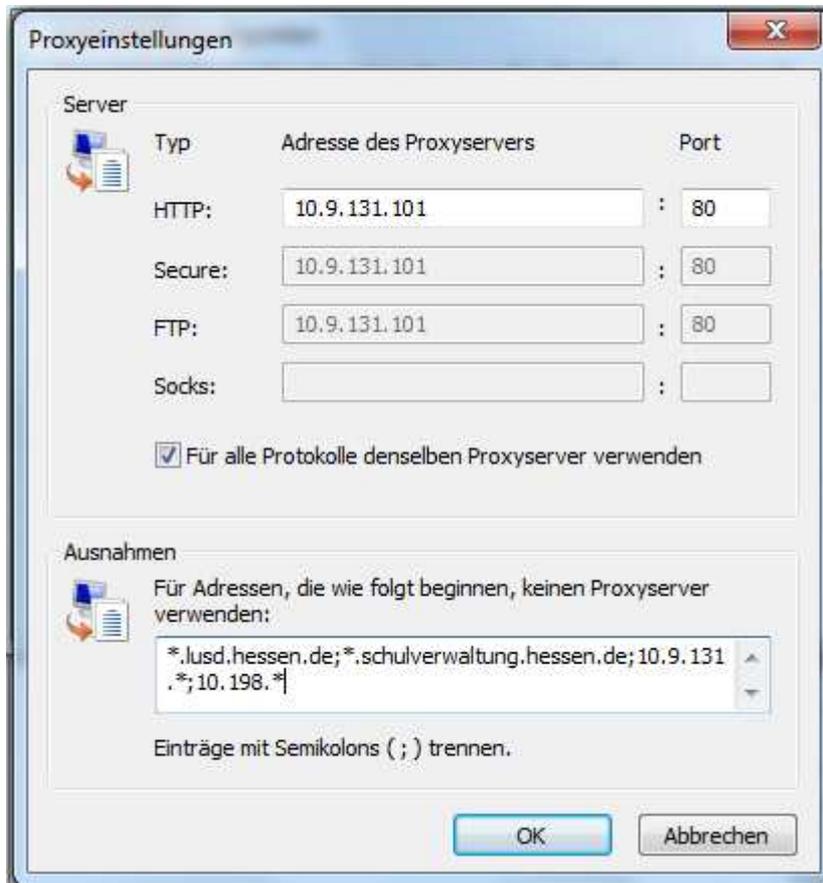
Öffnen Sie den Internet-Explorer und wählen Sie dann die Internetoptionen über Extras:



In den Internetoptionen gelangen Sie über den Reiter „Verbindungen“ auf die „LAN-Einstellungen“ (Schaltfläche). Setzen Sie dort das Häkchen bei „Proxyserver für lokale Adressen umgehen“.



Über die Schaltfläche „Erweitert“ tragen Sie die folgenden Werte in die Eingabefelder:

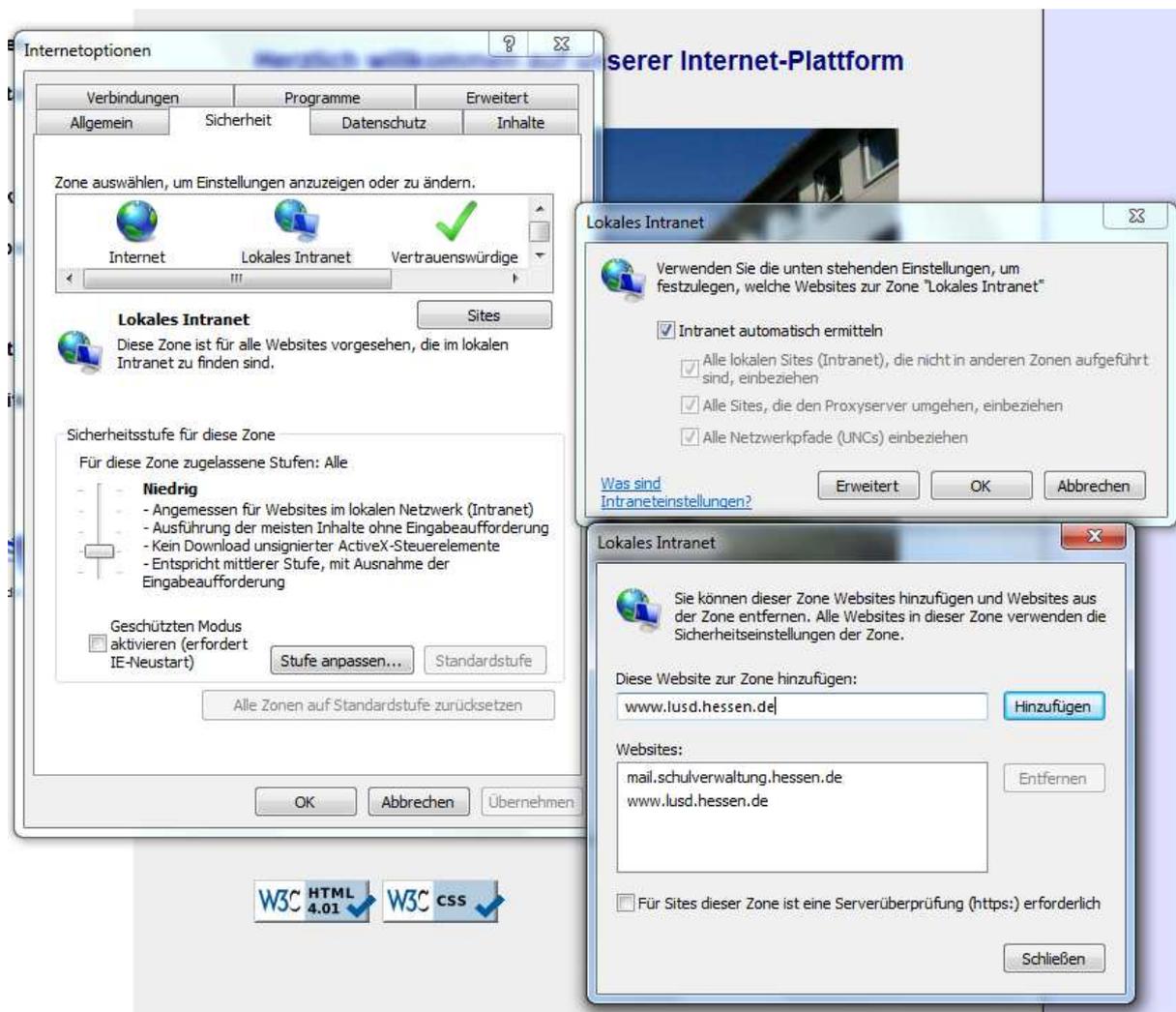


Ausnahmen für den Proxy:

**\*.lUSD.hessen.de;\*.schulverwaltung.hessen.de;10.9.131.\*;10.198.\***

Bestätigen Sie die Eingaben über „OK“ bis Sie sich wieder in den Internetoptionen befinden und wählen Sie jetzt den Reiter „Sicherheit“. Als Zone wählen Sie „Lokales Intranet“.

Über die Schaltflächen „Sites“ und „Erweitert“ gelangen Sie zu der folgenden Ansicht.



Übernehmen Sie die zwei Websites (über die Schaltfläche „Hinzufügen“).

Nach dem Bestätigen der Eingaben („Schließen“, „OK“) sind die Arbeiten abgeschlossen und der PC ist in das Schulverwaltungsnetzwerk integriert. Diese Einstellungen sind für alle Geräte identisch.

**Wichtig:** nur die IP-Adresse darf nie doppelt im Netzwerk auftauchen.