## NSA.View

Erzeugt von Doxygen 1.8.11

## Inhaltsverzeichnis

1	Verz	eichnis der Namensbereiche	1
	1.1	Pakete	1
2	Hiera	archie-Verzeichnis	3
	2.1	Klassenhierarchie	3
3	Klas	sen-Verzeichnis	5
	3.1	Auflistung der Klassen	5
4	Date	i-Verzeichnis	7
	4.1	Auflistung der Dateien	7
5	Dok	umentation der Namensbereiche	11
	5.1	NSA-Namensbereichsreferenz	11
	5.2	NSA.View-Namensbereichsreferenz	11
	5.3	NSA.View.Controls-Namensbereichsreferenz	11
	5.4	NSA.View.Controls.InfoControl-Namensbereichsreferenz	11
	5.5	NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages-Namensbereichsreferenz	12
	5.6	NSA.View.Controls.NetworkView-Namensbereichsreferenz	12
	5.7	NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements-Namensbereichsreferenz	12
	5.8	NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base-Namensbereichsreferenz	12
	5.9	NSA.View.Controls.PropertyControl-Namensbereichsreferenz	13
	5.10	NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls-Namensbereichsreferenz	13
	5.11	NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc-Namensbereichsreferenz	13
	5.12	NSA.View.Controls.Toolbar-Namensbereichsreferenz	13
	5.13	NSA.View.Forms-Namensbereichsreferenz	13

iv INHALTSVERZEICHNIS

6	Klas	sen-Do	kumentat	ion	15
	6.1	NSA.V	iew.Contro	ols.PropertyControl.Misc.AddButton Klassenreferenz	15
		6.1.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	16
			6.1.1.1	AddButton()	16
		6.1.2	Dokume	ntation der Propertys	16
			6.1.2.1	Text	16
	6.2	NSA.V	iew.Forms	AdvancedSimulationForm Klassenreferenz	16
		6.2.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	17
			6.2.1.1	AdvancedSimulationForm()	17
		6.2.2	Dokume	ntation der Elementfunktionen	17
			6.2.2.1	Dispose(bool disposing)	17
	6.3	NSA.V	iew.Contro	ols.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl Klassenreferenz	18
		6.3.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	19
			6.3.1.1	ComputerControl(Point location, string name)	19
		6.3.2	Dokume	ntation der Elementfunktionen	19
			6.3.2.1	Dispose(bool disposing)	19
			6.3.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	19
	6.4	NSA.V	iew.Contro	ols.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase Klassenreferenz	20
		6.4.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	21
			6.4.1.1	ConfigControlBase()	21
		6.4.2	Dokume	ntation der Elementfunktionen	21
			6.4.2.1	Dispose(bool disposing)	21
			6.4.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	21
		6.4.3	Ereignisc	dokumentation	21
			6.4.3.1	Closing	21
	6.5	NSA.V	iew.Contro	ols.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl Klassenreferenz	21
		6.5.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	22
			6.5.1.1	ConnectionControl(Point point1, Point point2, Control parent)	22
		6.5.2	Dokume	ntation der Elementfunktionen	22
			6.5.2.1	Dispose(bool disposing)	22

INHALTSVERZEICHNIS v

		6.5.2.2	OnMouseMove(MouseEventArgs e)	23
		6.5.2.3	OnPaint(PaintEventArgs pe)	23
	6.5.3	Dokumei	ntation der Datenelemente	23
		6.5.3.1	ZIndexStart	23
6.6	NSA.V	iew.Contro	ols.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase Klassenreferenz	23
	6.6.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	24
		6.6.1.1	EditorElementBase()	24
		6.6.1.2	EditorElementBase(Point location, string name)	24
	6.6.2	Dokumei	ntation der Elementfunktionen	24
		6.6.2.1	Dispose(bool disposing)	24
		6.6.2.2	GetPortBoundsByID(int port)	25
		6.6.2.3	OnMouseClick(MouseEventArgs e)	25
		6.6.2.4	OnMouseDown(MouseEventArgs e)	25
		6.6.2.5	OnMouseHover(EventArgs e)	25
		6.6.2.6	OnMouseMove(MouseEventArgs e)	25
		6.6.2.7	OnMouseUp(MouseEventArgs e)	25
		6.6.2.8	OnPaint(PaintEventArgs e)	25
	6.6.3	Dokumei	ntation der Datenelemente	25
		6.6.3.1	Selected	25
		6.6.3.2	ZIndex	25
		6.6.3.3	ZIndexStart	25
	6.6.4	Dokumei	ntation der Propertys	25
		6.6.4.1	IsSelected	25
6.7	NSA.V	iew.Contro	ols.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl Klassenreferenz	26
	6.7.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	27
		6.7.1.1	GWConfigControl(IPAddress ip)	27
	6.7.2	Dokumei	ntation der Elementfunktionen	27
		6.7.2.1	Dispose(bool disposing)	27
		6.7.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	27
	6.7.3	Ereigniso	dokumentation	27

vi INHALTSVERZEICHNIS

		6.7.3.1	GatewayChanged	27
6.8	NSA.V	iew.Contro	ls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage Klassenreferenz	28
	6.8.1	Beschrei	oung der Konstruktoren und Destruktoren	28
		6.8.1.1	HistoryTabPage()	28
	6.8.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	28
		6.8.2.1	Dispose(bool disposing)	28
6.9	NSA.V	iew.Contro	ls.InfoControl.TabPages.HopsTabPage Klassenreferenz	29
	6.9.1	Beschrei	oung der Konstruktoren und Destruktoren	30
		6.9.1.1	HopsTabPage()	30
	6.9.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	30
		6.9.2.1	Dispose(bool disposing)	30
6.10	NSA.V	iew.Contro	ls.NetworkView.NetworkElements.IConfigurable Schnittstellenreferenz	30
	6.10.1	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	31
		6.10.1.1	GetPortBoundsByID(int port)	31
6.11	NSA.V	iew.Contro	ls.InfoControl.InfoControl Klassenreferenz	31
	6.11.1	Beschrei	oung der Konstruktoren und Destruktoren	32
		6.11.1.1	InfoControl()	32
	6.11.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	32
		6.11.2.1	Dispose(bool disposing)	32
6.12	NSA.V	iew.Contro	ls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl Klassenreferenz	32
	6.12.1	Beschrei	oung der Konstruktoren und Destruktoren	33
		6.12.1.1	InterfaceConfigControl(IPAddress ip, IPAddress subnetmask, string name)	33
	6.12.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	33
		6.12.2.1	Dispose(bool disposing)	33
		6.12.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	34
	6.12.3	Ereignisc	lokumentation	34
		6.12.3.1	InterfaceChanged	34
6.13	NSA.V	iew.Contro	ls.NetworkView.LabelControl Klassenreferenz	34
	6.13.1	Beschrei	oung der Konstruktoren und Destruktoren	35
		6.13.1.1	LabelControl()	35

INHALTSVERZEICHNIS vii

		6.13.1.2 L	.abelControl(EditorElementBase element)	35
	6.13.2	Dokumenta	ation der Elementfunktionen	35
		6.13.2.1	Dispose(bool disposing)	35
		6.13.2.2	OnPaint(PaintEventArgs e)	35
	6.13.3	Dokumenta	ation der Datenelemente	35
		6.13.3.1 Z	ZIndexStart	35
6.14	NSA.Vi	ew.Controls.	PropertyControl.ConfigControls.LayerstackConfigControl Klassenreferenz	36
	6.14.1	Beschreibu	ng der Konstruktoren und Destruktoren	37
		6.14.1.1 L	.ayerstackConfigControl()	37
	6.14.2	Dokumenta	ation der Elementfunktionen	37
		6.14.2.1	Dispose(bool disposing)	37
		6.14.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	37
6.15	NSA.Vi	ew.Controls.	.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl Klassenreferenz	38
	6.15.1	Beschreibu	ng der Konstruktoren und Destruktoren	39
		6.15.1.1 L	.ayerStackControl()	39
	6.15.2	Dokumenta	ation der Elementfunktionen	39
		6.15.2.1	Dispose(bool disposing)	39
		6.15.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	39
6.16	NSA.Vi	ew.Forms.M	lainForm Klassenreferenz	39
	6.16.1	Dokumenta	ation der Elementfunktionen	40
		6.16.1.1 E	Dispose(bool disposing)	40
		6.16.1.2	GetComponent(string name)	40
	6.16.2	Dokumenta	ation der Datenelemente	40
		6.16.2.1 li	nstance	40
6.17	NSA.Vi	ew.Controls	.NetworkView.NetworkViewControl Klassenreferenz	41
	6.17.1	Beschreibu	ng der Konstruktoren und Destruktoren	42
		6.17.1.1 N	NetworkViewControl()	42
	6.17.2	Dokumenta	ation der Elementfunktionen	42
		6.17.2.1 A	AddElement(VisualConnection VisualConnection)	42
		6.17.2.2 A	AddElement(EditorElementBase element)	42

viii INHALTSVERZEICHNIS

		6.17.2.3	Dispose(bool disposing)	42
		6.17.2.4	OnClick(EventArgs e)	42
		6.17.2.5	OnPaint(PaintEventArgs e)	42
		6.17.2.6	OnSizeChanged(EventArgs e)	42
	6.17.3	Dokument	tation der Datenelemente	42
		6.17.3.1	connections	43
	6.17.4	Ereignisdo	bkumentation	43
		6.17.4.1	SelectionChanged	43
6.18	NSA.Vi	iew.Control	s.PropertyControl.PropertyControl Klassenreferenz	43
	6.18.1	Beschreib	ung der Konstruktoren und Destruktoren	44
		6.18.1.1	PropertyControl()	44
	6.18.2	Dokument	tation der Elementfunktionen	44
		6.18.2.1	AddGatewayConfigControl(IPAddress DefaultGatewayAddress)	44
			AddInterfaceConfigControl(string InterfaceName, IPAddress IpAddress, IP← Address SubnetMask)	44
			AddRouteConfigControl(IPAddress Source, IPAddress Destination, IPAddress Route, string Parameters)	44
		6.18.2.4	DisplayElements()	44
		6.18.2.5	Dispose(bool disposing)	44
	6.18.3	Ereignisdo	bkumentation	45
		6.18.3.1	GatewayChanged	45
		6.18.3.2	InterfaceAdded	45
		6.18.3.3	InterfaceChanged	45
		6.18.3.4	InterfaceRemoved	45
		6.18.3.5	LayerStackChanged	45
		6.18.3.6	RouteAdded	45
		6.18.3.7	RouteRemoved	45
6.19	NSA.Vi	iew.Control	s.InfoControl.TabPages.ResultTabPage Klassenreferenz	45
	6.19.1	Beschreib	ung der Konstruktoren und Destruktoren	46
		6.19.1.1	ResultTabPage()	46
	6.19.2	Dokument	tation der Elementfunktionen	46

INHALTSVERZEICHNIS ix

		6.19.2.1	Dispose(bool disposing)	46
6.20	NSA.Vi	ew.Contro	ls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl Klassenreferenz	47
	6.20.1	Beschreit	oung der Konstruktoren und Destruktoren	48
		6.20.1.1	RouteConfigControl(IPAddress source, IPAddress destination, IPAddress route, string parameters)	48
	6.20.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	48
		6.20.2.1	Dispose(bool disposing)	48
		6.20.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	48
	6.20.3	Ereignisd	lokumentation	48
		6.20.3.1	RouteChanged	48
6.21	NSA.Vi	ew.Contro	ls.NetworkView.NetworkElements.RouterControl Klassenreferenz	49
	6.21.1	Beschreit	oung der Konstruktoren und Destruktoren	50
		6.21.1.1	RouterControl(Point location)	50
	6.21.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	50
		6.21.2.1	Dispose(bool disposing)	50
		6.21.2.2	OnPaint(PaintEventArgs pe)	50
6.22	NSA.Vi	ew.Contro	ls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage Klassenreferenz	50
	6.22.1	Beschreil	oung der Konstruktoren und Destruktoren	51
		6.22.1.1	ScenarioTabPage()	51
	6.22.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	51
		6.22.2.1	Dispose(bool disposing)	51
6.23	NSA.Vi	ew.Contro	ls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl Klassenreferenz	52
	6.23.1	Beschreit	oung der Konstruktoren und Destruktoren	53
		6.23.1.1	SwitchControl(Point location, string name)	53
	6.23.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	53
		6.23.2.1	Dispose(bool disposing)	53
		6.23.2.2	GetPortBoundsByID(int port)	53
		6.23.2.3	OnPaint(PaintEventArgs pe)	53
6.24	NSA.Vi	ew.Contro	ls.Toolbar.ToolbarControl Klassenreferenz	53
	6.24.1	Beschreit	oung der Konstruktoren und Destruktoren	54
		6.24.1.1	ToolbarControl()	54

INHALTSVERZEICHNIS

		6.24.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	54
			6.24.2.1	AddButton(Button b)	54
			6.24.2.2	Dispose(bool disposing)	54
	6.25	NSA.V	iew.Contro	ols.NetworkView.VisualConnection Klassenreferenz	55
		6.25.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	55
			6.25.1.1	VisualConnection(EditorElementBase element1, int port1, EditorElementBase element2, int port2, NetworkViewControl parent)	55
	6.26	NSA.V	iew.Contro	ols.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl Klassenreferenz	55
		6.26.1	Beschrei	bung der Konstruktoren und Destruktoren	56
			6.26.1.1	WorkstationControl()	56
			6.26.1.2	WorkstationControl(Point location, string name)	56
		6.26.2	Dokumer	ntation der Elementfunktionen	56
			6.26.2.1	Dispose(bool disposing)	56
			6.26.2.2	GetPortBoundsByID(int port)	57
			6.26.2.3	OnMouseMove(MouseEventArgs e)	57
			6.26.2.4	OnPaint(PaintEventArgs pe)	57
		6.26.3	Dokumer	ntation der Propertys	57
			6.26.3.1	NetworkPortCount	57
7	Date	i-Dokur	nentation		59
	7.1			verzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← trol/InfoControl.cs-Dateireferenz	59
	7.2			verzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← trol/InfoControl.Designer.cs-Dateireferenz	59
	7.3			verzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← trol/TabPages/HistoryTabPage.cs-Dateireferenz	59
	7.4			verzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← trol/TabPages/HistoryTabPage.Designer.cs-Dateireferenz	60
	7.5			verzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← trol/TabPages/HopsTabPage.cs-Dateireferenz	60
	7.6			verzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← trol/TabPages/HopsTabPage.Designer.cs-Dateireferenz	60
	7.7			verzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← trol/TabPages/ResultTabPage.cs-Dateireferenz	60

INHALTSVERZEICHNIS xi

7.8	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/InfoControl/TabPages/ResultTabPage.Designer.cs-Dateireferenz	61
7.9	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.cs-Dateireferenz	61
7.10	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.Designer.cs-Dateireferenz	61
7.11	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/Connection.cs-Dateireferenz	61
7.12	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/LabelControl.cs-Dateireferenz	62
7.13	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/LabelControl.Designer.cs-Dateireferenz	62
7.14	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase.cs-Dateireferenz	62
7.15	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase. Designer.cs-Dateireferenz$	63
7.16	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.cs-Dateireferenz	63
7.17	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.designer.cs-Dateireferenz	63
7.18	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/NetworkView/NetworkElements/ConnectionControl.cs-Dateireferenz$	63
7.19	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/ConnectionControl.designer.cs-Dateireferenz	64
7.20	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/IConfigurable.cs-Dateireferenz	64
7.21	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.cs-Dateireferenz$	64
7.22	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.designer.cs-Dateireferenz$	65
7.23	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/NetworkView/NetworkElements/RouterControl.cs-Dateireferenz$	65
7.24	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \leftarrow Controls/NetworkView/NetworkElements/RouterControl.designer.cs-Dateireferenz$	65
7.25	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.cs-Dateireferenz$	65
7.26	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.designer.cs-Dateireferenz	66
7.27	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.cs-Dateireferenz	66

xii INHALTSVERZEICHNIS

7.28	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.designer.cs-Dateireferenz	66
7.29	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/NetworkView/NetworkViewControl.cs-Dateireferenz$	67
7.30	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkViewControl.Designer.cs-Dateireferenz	67
7.31	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase.cs-Dateireferenz	67
7.32	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase. Designer.cs-Dateireferenz$	67
7.33	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl.cs-Dateireferenz$	68
7.34	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl. Designer.cs-Dateireferenz$	68
7.35	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl.cs-Dateireferenz	68
7.36	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl. Designer.cs-Dateireferenz$	69
7.37	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl.cs-Dateireferenz	69
7.38	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ {$\leftarrow$} Controls/PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl. Designer.cs-Dateireferenz \\$	69
7.39	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl.cs-Dateireferenz$	69
7.40	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \\ Controls/PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl. Designer.cs-Dateireferenz$	70
7.41	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/Misc/AddButton.cs-Dateireferenz	70
7.42	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/PropertyControl.cs-Dateireferenz	70
7.43	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/ \leftarrow Controls/PropertyControl/PropertyControl. Designer.cs-Dateireferenz$	70
7.44	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/Toolbar/ToolbarControl.cs-Dateireferenz	71
7.45	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/Toolbar/ToolbarControl.designer.cs-Dateireferenz	71
7.46	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Forms/AdvancedSimulationForm.cs-Dateireferenz	71
7.47	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Forms/AdvancedSimulationForm.Designer.cs-Dateireferenz	71

INHALTSVERZEICHNIS xiii

7.48	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Forms/MainForm.cs-Dateireferenz	72
7.49	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Forms/MainForm.Designer.cs-Dateireferenz	72
7.50	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/obj/\label{eq:control} View/obj/\label{eq:control} Debug/TemporaryGeneratedFile\_036C0B5B-1481-4323-8D20-8F5ADCB23D92.cs-Dateireferenz .$	72
7.51	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/obj/\label{lem:lem:lem:view-obj-equation} Debug/TemporaryGeneratedFile\_5937a670-0e60-4077-877b-f7221da3dda1.cs-Dateireferenz$	72
7.52	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/obj/ \\ Debug/TemporaryGeneratedFile\_E7A71F73-0F8D-4B9B-B56E-8E70B10BC5D3.cs-Dateireferenz \ .$	72
7.53	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/↔ Properties/AssemblyInfo.cs-Dateireferenz	72
Index		73

## Kapitel 1

## Verzeichnis der Namensbereiche

## 1.1 Pakete

Hier folgen die Pakete mit einer Kurzbeschreibung (wenn verfügbar):

NSA
NSA.View
NSA.View.Controls
NSA.View.Controls.InfoControl
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages
NSA.View.Controls.NetworkView
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base
NSA.View.Controls.PropertyControl
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc
NSA.View.Controls.Toolbar
NSA.View.Forms

## Kapitel 2

## Hierarchie-Verzeichnis

## 2.1 Klassenhierarchie

Die Liste der Ableitungen ist -mit Einschränkungen- alphabetisch sortiert:

Button	
NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton	15
Control	
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl	38
EditorElementBase	
NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl	34
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl	21
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl	52
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl	55
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl	18
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.RouterControl	49
Form	
NSA.View.Forms.AdvancedSimulationForm	16
NSA.View.Forms.MainForm	39
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.IConfigurable	30
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl	52
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl	55
TabPage	
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage	28
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HopsTabPage	
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ResultTabPage	45
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage	50
UserControl	
NSA.View.Controls.InfoControl	31
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase	23
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl	
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase	20
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl	26
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl	32
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.LayerstackConfigControl	
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl	
NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl	43
NSA.View.Controls.ToolbarControl	53
NSA.View.Controls.NetworkView.VisualConnection	55

4 Hierarchie-Verzeichnis

## Kapitel 3

## Klassen-Verzeichnis

## 3.1 Auflistung der Klassen

Hier folgt die Aufzählung aller Klassen, Strukturen, Varianten und Schnittstellen mit einer Kurzbeschreibung:

NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton	5
NSA.View.Forms.AdvancedSimulationForm	6
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl	8
NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Config Control Base	0
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl	1
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase	3
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl	6
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage	8
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HopsTabPage	9
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.IConfigurable	0
NSA.View.Controls.InfoControl	
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl	2
NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl	4
NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Layerstack Config Control	6
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl	8
NSA.View.Forms.MainForm	9
NSA.View.Controls.NetworkViewNetworkViewControl	1
NSA.View.Controls.PropertyControl	3
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ResultTabPage	5
NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl	7
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.RouterControl	9
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage	
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl	2
NSA.View.Controls.ToolbarControl	3
NSA.View.Controls.NetworkView.VisualConnection	5
NSA View Controls NetworkView NetworkFlements WorkstationControl	_

6 Klassen-Verzeichnis

## Kapitel 4

## **Datei-Verzeichnis**

## 4.1 Auflistung der Dateien

Hier folgt die Aufzählung aller Dateien mit einer Kurzbeschreibung:

$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \\ \leftarrow$
InfoControl/InfoControl.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \\ \leftarrow$
InfoControl/InfoControl.Designer.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \\ \leftarrow$
InfoControl/TabPages/HistoryTabPage.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (City) $
InfoControl/TabPages/HistoryTabPage.Designer.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \\ \leftarrow$
InfoControl/TabPages/HopsTabPage.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \\ \leftarrow 1.00000000000000000000000000000000000$
InfoControl/TabPages/HopsTabPage.Designer.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (City) $
InfoControl/TabPages/ResultTabPage.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$
InfoControl/TabPages/ResultTabPage.Designer.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$
InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$
InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.Designer.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$
NetworkView/Connection.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00000000000000000000000000000000000$
NetworkView/LabelControl.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00000000000000000000000000000000000$
NetworkView/LabelControl.Designer.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00000000000000000000000000000000000$
NetworkView/NetworkViewControl.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$
NetworkView/NetworkViewControl.Designer.cs
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$
NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.designer.cs
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$
NetworkView/NetworkFlements/ConnectionControl cs

8 Datei-Verzeichnis

$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow \\$	
NetworkView/NetworkElements/ConnectionControl.designer.cs	64
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$	
NetworkView/NetworkElements/IConfigurable.cs	64
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow \\$	
NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.cs	64
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/O3\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/O3\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/O3\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/ \leftarrow C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/O3\_Implementierung/NetworkS$	
NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.designer.cs	65
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (NetworkSimulatorAnalyzer/NSA) (NetworkSimulator$	
NetworkView/NetworkElements/RouterControl.cs	65
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (City) $	
NetworkView/NetworkElements/RouterControl.designer.cs	65
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow 1.00\% (City) $	
NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.cs	65
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/O3\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ C:/SWP16/Basis verzeichnis/NSA. View/Controls/ C:/SWP16/Basis verz$	
NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.designer.cs	66
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ \leftarrow C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/O3\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA. View/Controls/ C:/SWP16/Basis verzeichnis/NSA. View/Controls/ C:/SWP16/Basis verz$	
NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.cs	66
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.designer.cs	66
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase.cs	62
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase.Designer.cs	63
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/PropertyControl.cs	70
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/PropertyControl.Designer.cs	70
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase.cs	67
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase.Designer.cs	67
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl.cs	68
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl.Designer.cs	68
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl.cs	68
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl.Designer.cs	69
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl.cs	69
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl.Designer.cs	69
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl.cs	69
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl.Designer.cs	70
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
PropertyControl/Misc/AddButton.cs	70
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/	
Toolbar/ToolbarControl.cs	71
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/←	
Toolbar/ToolbarControl.designer.cs	71
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/Advan	
SimulationForm.cs	71
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/Advan	
SimulationForm.Designer.cs	71

C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/ <mark>Main</mark> ⊷	
Form.cs	72
$\hbox{C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/{\color{red}Main} \leftarrow \hbox{C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/{\color{red}Main} \leftarrow C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSimulatorAnalyzer/NetworkSim$	
Form.Designer.cs	72
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/obj/←	
Debug/TemporaryGeneratedFile_036C0B5B-1481-4323-8D20-8F5ADCB23D92.cs	72
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/obj/←	
Debug/TemporaryGeneratedFile_5937a670-0e60-4077-877b-f7221da3dda1.cs	72
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/obj/←	
Debug/TemporaryGeneratedFile_E7A71F73-0F8D-4B9B-B56E-8E70B10BC5D3.cs	72
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Properties/Ass	sembly⇔
Info.cs	72

10 Datei-Verzeichnis

## **Kapitel 5**

## **Dokumentation der Namensbereiche**

## 5.1 NSA-Namensbereichsreferenz

## Namensbereiche

namespace View

## 5.2 NSA.View-Namensbereichsreferenz

### Namensbereiche

- namespace Controls
- namespace Forms

## 5.3 NSA.View.Controls-Namensbereichsreferenz

## Namensbereiche

- namespace InfoControl
- namespace NetworkView
- namespace PropertyControl
- namespace Toolbar

## 5.4 NSA. View. Controls. Info Control-Namensbereichsreferenz

### Namensbereiche

namespace TabPages

## Klassen

· class InfoControl

## 5.5 NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages-Namensbereichsreferenz

## Klassen

- class HistoryTabPage
- class HopsTabPage
- · class ResultTabPage
- class ScenarioTabPage

## 5.6 NSA. View. Controls. Network View-Namensbereichsreferenz

## Namensbereiche

namespace NetworkElements

#### Klassen

- class LabelControl
- · class NetworkViewControl
- · class VisualConnection

## 5.7 NSA. View. Controls. Network View. Network Elements - Namensbereichsreferenz

## Namensbereiche

namespace Base

### Klassen

- class ComputerControl
- · class ConnectionControl
- interface | Configurable
- class LayerStackControl
- class RouterControl
- class SwitchControl
- · class WorkstationControl

## 5.8 NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Base-Namensbereichsreferenz

## Klassen

· class EditorElementBase

## 5.9 NSA. View. Controls. Property Control-Namensbereichsreferenz

## Namensbereiche

- namespace ConfigControls
- namespace Misc

### Klassen

class PropertyControl

## 5.10 NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls - Namensbereichsreferenz

### Klassen

- class ConfigControlBase
- class GWConfigControl
- · class InterfaceConfigControl
- · class LayerstackConfigControl
- · class RouteConfigControl

## 5.11 NSA. View. Controls. Property Control. Misc-Namensbereichsreferenz

### Klassen

· class AddButton

## 5.12 NSA. View. Controls. Toolbar-Namensbereichsreferenz

### Klassen

class ToolbarControl

## 5.13 NSA.View.Forms-Namensbereichsreferenz

#### Klassen

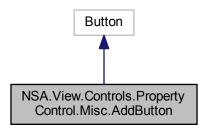
- · class AdvancedSimulationForm
- class MainForm

## **Kapitel 6**

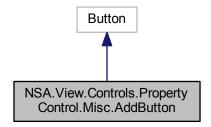
## Klassen-Dokumentation

## 6.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Property Control. Misc. Add Button:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton:



16 Klassen-Dokumentation

## Öffentliche Methoden

• AddButton ()

## **Propertys**

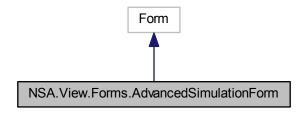
- sealed override string Text [get, set]
- 6.1.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.1.1.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton.AddButton ( )
- 6.1.2 Dokumentation der Propertys
- $\textbf{6.1.2.1} \quad \textbf{sealed override string NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton.Text} \quad \texttt{[get], [set]}$

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Datei:

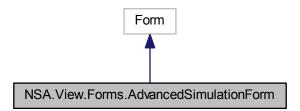
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
 — PropertyControl/Misc/AddButton.cs

## 6.2 NSA. View. Forms. Advanced Simulation Form Klassen referenz

Klassendiagramm für NSA. View. Forms. Advanced Simulation Form:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Forms. Advanced Simulation Form:



### Öffentliche Methoden

* Auvanceusiniulationi onni	•	AdvancedSimulationForm (	)
-----------------------------	---	--------------------------	---

### Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)
 Clean up any resources being used.

## 6.2.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

6.2.1.1 NSA.View.Forms.AdvancedSimulationForm.AdvancedSimulationForm ( )

### 6.2.2 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.2.2.1** override void NSA.View.Forms.AdvancedSimulationForm.Dispose (bool disposing) [protected]

Clean up any resources being used.

#### **Parameter**

disposing true if managed resources should be disposed; otherwise, false.

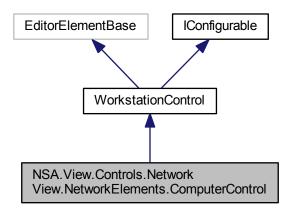
Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/Advanced
   SimulationForm.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/Advanced
   SimulationForm.Designer.cs

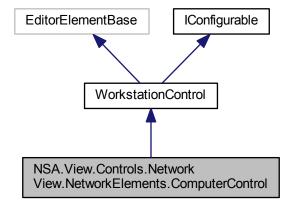
18 Klassen-Dokumentation

# 6.3 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Computer Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl:



## Öffentliche Methoden

• ComputerControl (Point location, string name)

### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

Weitere	Geerhte	Element	Δ

- 6.3.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.3.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl.ComputerControl ( Point location, string name )
- 6.3.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.3.2.1** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposing True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.

6.3.2.2 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl.OnPaint ( PaintEventArgs pe )

[protected]

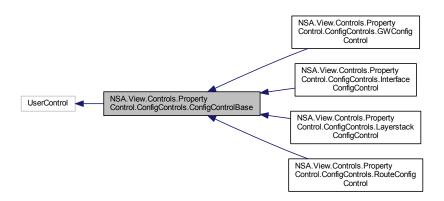
Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.designer.cs

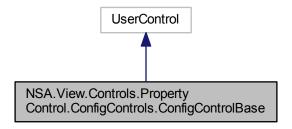
20 Klassen-Dokumentation

# 6.4 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Config Control Base:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase:



## Öffentliche Methoden

• ConfigControlBase ()

## Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

## **Ereignisse**

• Action < ConfigControlBase > Closing

- 6.4.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.4.1.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase.ConfigControlBase.( )
- 6.4.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.4.2.1** override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposin	g True	e, wenn verwalte	e Ressourcer	n gelöscht werden	sollen; andernfalls False.
----------	--------	------------------	--------------	-------------------	----------------------------

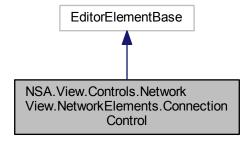
- **6.4.2.2** override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase.OnPaint ( PaintEventArgs *pe* ) [protected]
- 6.4.3 Ereignisdokumentation
- 6.4.3.1 Action < Config Control Base > NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Config Control Base. Closing

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/← PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase.Designer.cs

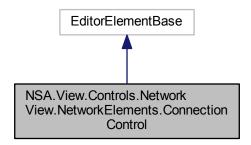
# 6.5 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Connection Control:



22 Klassen-Dokumentation

Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Connection Control:



### Öffentliche Methoden

• ConnectionControl (Point point1, Point point2, Control parent)

## Statische öffentliche Attribute

• static new int ZIndexStart = 10000

## Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void OnMouseMove (MouseEventArgs e)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

## 6.5.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

6.5.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl.ConnectionControl ( Point point1, Point point2, Control parent )

## 6.5.2 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.5.2.1** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

## Parameter

disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-----------	---

- 6.5.2.2 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl.OnMouseMove ( MouseEventArgs e ) [protected]
- **6.5.2.3** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl.OnPaint ( PaintEventArgs *pe* ) [protected]

#### 6.5.3 Dokumentation der Datenelemente

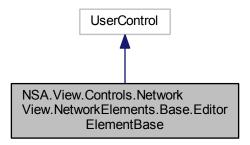
6.5.3.1 new int NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl.ZIndexStart = 10000 [static]

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

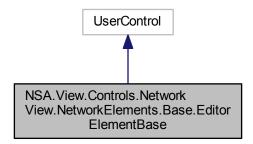
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/ConnectionControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/ConnectionControl.designer.cs

# 6.6 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase:



 $Zusammengeh\"{o}rigkeiten\ von\ NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Base. Editor Element Base:$ 



#### Öffentliche Methoden

- EditorElementBase ()
- EditorElementBase (Point location, string name)
- virtual Rectangle GetPortBoundsByID (int port)

#### Öffentliche Attribute

- Action< EditorElementBase > Selected
- int ZIndex

#### Statische öffentliche Attribute

• static int ZIndexStart = 0

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs e)
- override void OnMouseDown (MouseEventArgs e)
- override void OnMouseMove (MouseEventArgs e)
- override void OnMouseUp (MouseEventArgs e)
- override void OnMouseHover (EventArgs e)
- override void OnMouseClick (MouseEventArgs e)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

# **Propertys**

- bool IsSelected [get, set]
- 6.6.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.6.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.EditorElementBase.( )
- 6.6.1.2 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.EditorElementBase ( Point *location,* string *name* )
- 6.6.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.6.2.1** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

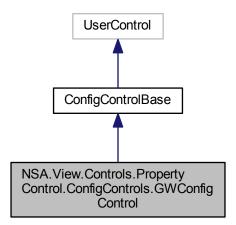
#### Parameter

disposing True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False	
--	--

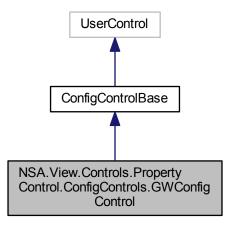
- 6.6.2.2 virtual Rectangle NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.GetPortBoundsByID (int port ) [virtual] 6.6.2.3 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.OnMouseClick ( MouseEventArgs e ) [protected] 6.6.2.4 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.OnMouseDown ( MouseEventArgs e ) [protected] 6.6.2.5 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.OnMouseHover ( EventArgs e ) [protected] 6.6.2.6 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.OnMouseMove ( MouseEventArgs e ) [protected] 6.6.2.7 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.OnMouseUp ( MouseEventArgs e ) [protected] 6.6.2.8 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.OnPaint ( PaintEventArgs e ) [protected] 6.6.3 Dokumentation der Datenelemente 6.6.3.1 Action < Editor Element Base > NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Base. Editor Element Base. Selected 6.6.3.2 int NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.ZIndex 6.6.3.3 int NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.ZIndexStart = 0 [static] 6.6.4 Dokumentation der Propertys 6.6.4.1 bool NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase.IsSelected [get], [set]
- Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:
  - C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
     — NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase.cs
  - C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
     — NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase.Designer.cs

# 6.7 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. GWC on fig Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. GWC on fig Control:



# Öffentliche Methoden

• GWConfigControl (IPAddress ip)

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

# **Ereignisse**

- Action < IPAddress > GatewayChanged
- 6.7.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.7.1.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl.GWConfigControl (IPAddress ip)
- 6.7.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.7.2.1** override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl.Dispose ( bool *disposing* ) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

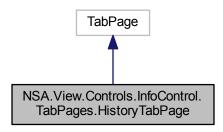
disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.

- **6.7.2.2** override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl.OnPaint ( PaintEventArgs *pe* ) [protected]
- 6.7.3 Ereignisdokumentation
- 6.7.3.1 Action < IPAddress > NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. GWConfig Control. Gateway Changed

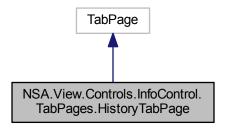
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl.Designer.cs

# 6.8 NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Info Control. Tab Pages. History Tab Page:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Info Control. Tab Pages. History Tab Page:



#### Öffentliche Methoden

• HistoryTabPage ()

#### Geschützte Methoden

- override void Dispose (bool disposing)
   Verwendete Ressourcen bereinigen.
- 6.8.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.8.1.1 NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage.HistoryTabPage ( )
- 6.8.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- 6.8.2.1 override void NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage.Dispose (bool disposing) [protected]

#### **Parameter**

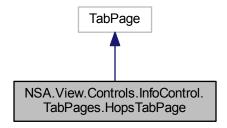
|--|

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

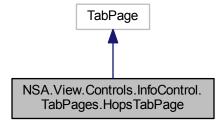
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/HistoryTabPage.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/HistoryTabPage.Designer.cs

# 6.9 NSA. View. Controls. Info Control. Tab Pages. Hops Tab Page Klassen referenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Info Control. Tab Pages. Hops Tab Page:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Info Control. Tab Pages. Hops Tab Page:



#### Öffentliche Methoden

HopsTabPage ()

#### Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)
 Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### 6.9.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

6.9.1.1 NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HopsTabPage.HopsTabPage ( )

#### 6.9.2 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.9.2.1** override void NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HopsTabPage.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

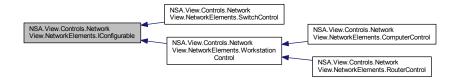
disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-----------	---

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/HopsTabPage.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/HopsTabPage.Designer.cs

# 6.10 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.IConfigurable Schnittstellenreferenz

 $Klassen diagramm\ f\"{u}r\ NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. I Configurable:$ 



#### Öffentliche Methoden

Rectangle GetPortBoundsByID (int port)

#### 6.10.1 Dokumentation der Elementfunktionen

6.10.1.1 Rectangle NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.IConfigurable.GetPortBoundsByID ( int port )

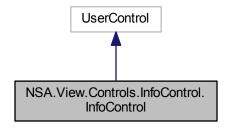
Implementiert in NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Workstation Control und NSA. View. Controls. Wetwork View. Network View. Network Elements. Switch Control.

Die Dokumentation für diese Schnittstelle wurde erzeugt aufgrund der Datei:

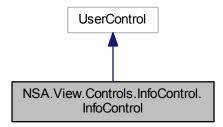
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
 — NetworkView/NetworkElements/IConfigurable.cs

#### 6.11 NSA. View. Controls. Info Control. Info Control Klassen referenz

Klassendiagramm für NSA.View.Controls.InfoControl:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.InfoControl:



#### Öffentliche Methoden

InfoControl ()

#### Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)
 Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### 6.11.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

6.11.1.1 NSA.View.Controls.InfoControl.InfoControl.InfoControl ( )

#### 6.11.2 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.11.2.1** override void NSA.View.Controls.InfoControl.Dispose ( bool disposing ) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

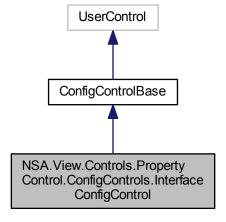
disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-----------	---

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

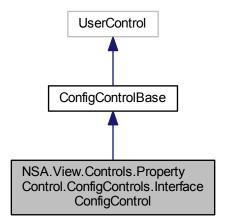
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/InfoControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/InfoControl.Designer.cs

# 6.12 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl Klassenreferenz

 $Klassen diagramm\ f\"{u}r\ NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Interface Config Controls. The control of the control of$ 



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl:



# Öffentliche Methoden

• InterfaceConfigControl (IPAddress ip, IPAddress subnetmask, string name)

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Ereignisse**

Action< string, IPAddress, IPAddress > InterfaceChanged

#### 6.12.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

6.12.1.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl.InterfaceConfigControl ( IPAddress *ip*, IPAddress *subnetmask*, string *name* )

#### 6.12.2 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.12.2.1** override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl.Dispose ( bool *disposing* ) [protected]

#### **Parameter**

disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
5	garage and a second a second and a second an

6.12.2.2 override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl.OnPaint ( PaintEventArgs pe ) [protected]

#### 6.12.3 Ereignisdokumentation

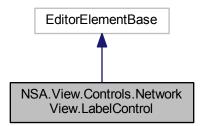
6.12.3.1 Action < string, IPAddress, IPAddress > NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Interface Config Control. ← Interface Changed

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

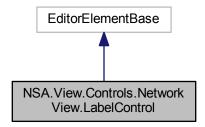
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/← PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl.Designer.cs

# 6.13 NSA. View. Controls. Network View. Label Control Klassen referenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Network View. Label Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Network View. Label Control:



#### Öffentliche Methoden

- LabelControl ()
- · LabelControl (EditorElementBase element)

#### Statische öffentliche Attribute

• static new int ZIndexStart = 1000

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs e)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### 6.13.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

- 6.13.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl.LabelControl()
- 6.13.1.2 NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl.LabelControl ( EditorElementBase element )
- 6.13.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.13.2.1** override void NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl.Dispose ( bool disposing ) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-----------	---

6.13.2.2 override void NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl.OnPaint( PaintEventArgs e ) [protected]

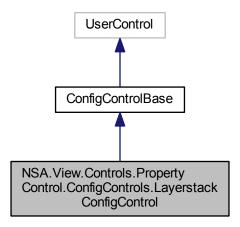
#### 6.13.3 Dokumentation der Datenelemente

**6.13.3.1** new int NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl.ZIndexStart = 1000 [static]

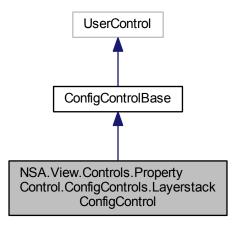
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/LabelControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/LabelControl.Designer.cs

# 6.14 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.LayerstackConfigControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Layerstack Config Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.LayerstackConfigControl:



# Öffentliche Methoden

• LayerstackConfigControl ()

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

Weiter	Gee	rhte	FΙ	em	en	tρ

6.14.1.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.LayerstackConfigControl.LayerstackConfigControl ( )

#### 6.14.2 Dokumentation der Elementfunktionen

6.14.2.1 override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.LayerstackConfigControl.Dispose ( bool disposing )

[protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

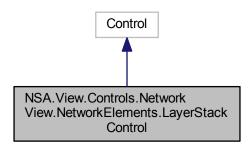
disposing True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.

6.14.2.2 override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.LayerstackConfigControl.OnPaint ( PaintEventArgs pe ) [protected]

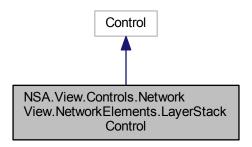
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl.Designer.cs

# 6.15 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl Klassenreferenz

 $Klassendiagramm\ f\"{u}r\ NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Layer Stack Control:$ 



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Layer Stack Control:



# Öffentliche Methoden

• LayerStackControl ()

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

- 6.15.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.15.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl.LayerStackControl ( )
- 6.15.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.15.2.1** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-----------	---

6.15.2.2 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl.OnPaint ( PaintEventArgs pe )

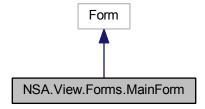
[protected]

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

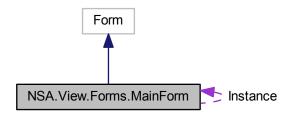
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.designer.cs

# 6.16 NSA. View. Forms. Main Form Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Forms. Main Form:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Forms. Main Form:



#### Öffentliche Methoden

• UserControl GetComponent (string name)

#### Statische öffentliche Attribute

static MainForm Instance = new MainForm()

# Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)
 Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### 6.16.1 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.16.1.1** override void NSA.View.Forms.MainForm.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

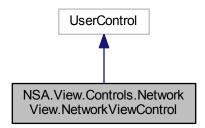
disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-----------	---

- 6.16.1.2 UserControl NSA.View.Forms.MainForm.GetComponent ( string name )
- 6.16.2 Dokumentation der Datenelemente
- **6.16.2.1 MainForm NSA.View.Forms.MainForm.Instance = new MainForm()** [static]

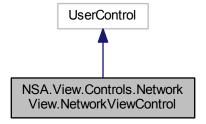
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/Main← Form cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Forms/Main← Form.Designer.cs

#### 6.17 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Network View. Network View Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Network View. Network View Control:



#### Öffentliche Methoden

- NetworkViewControl ()
- void AddElement (VisualConnection VisualConnection)
- void AddElement (EditorElementBase element)

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs e)
- override void OnSizeChanged (EventArgs e)
- override void OnClick (EventArgs e)
- override void Dispose (bool disposing)

#### **Paketattribute**

List< VisualConnection > connections = new List< VisualConnection > ()

#### **Ereignisse**

- Action< EditorElementBase > SelectionChanged
- 6.17.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.17.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.NetworkViewControl ( )
- 6.17.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- 6.17.2.1 void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.AddElement ( VisualConnection VisualConnection )
- 6.17.2.2 void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.AddElement ( EditorElementBase element )
- 6.17.2.3 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposing True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.

Hier ist ein Graph der zeigt, wo diese Funktion aufgerufen wird:



- 6.17.2.4 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.OnClick ( EventArgs e ) [protected]
- 6.17.2.5 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.OnPaint ( PaintEventArgs e ) [protected]
- **6.17.2.6** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.OnSizeChanged ( EventArgs *e* ) [protected]
- 6.17.3 Dokumentation der Datenelemente

6.17.3.1 List<VisualConnection> NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl.connections = new List<VisualConnection>() [package]

# 6.17.4 Ereignisdokumentation

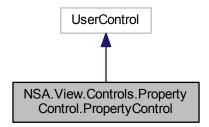
6.17.4.1 Action < Editor Element Base > NSA. View. Controls. Network View. Network View Control. Selection Changed

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

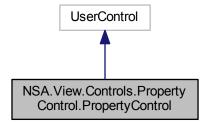
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkViewControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkViewControl.Designer.cs

# 6.18 NSA. View. Controls. Property Control. Property Control Klassen referenz

Klassendiagramm für NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Property Control: Property Control:



#### Öffentliche Methoden

- PropertyControl ()
- void AddInterfaceConfigControl (string InterfaceName, IPAddress IpAddress, IPAddress SubnetMask)
- void AddGatewayConfigControl (IPAddress DefaultGatewayAddress)
- void AddRouteConfigControl (IPAddress Source, IPAddress Destination, IPAddress Route, string Parameters)
- void DisplayElements ()

#### Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

# **Ereignisse**

- Action< string, IPAddress, IPAddress > InterfaceChanged
- · Action InterfaceAdded
- Action< string > InterfaceRemoved
- Action < IPAddress > GatewayChanged
- Action< List< Tuple< string, object >> > LayerStackChanged
- Action RouteAdded
- Action RouteRemoved
- 6.18.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.18.1.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl ( )
- 6.18.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- 6.18.2.2 void NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl.AddInterfaceConfigControl ( string *InterfaceName*, IPAddress, IPAddress *SubnetMask* )
- 6.18.2.3 void NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl.AddRouteConfigControl (IPAddress Source, IPAddress Destination, IPAddress Route, string Parameters)
- 6.18.2.4 void NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl.DisplayElements ( )
- $\textbf{6.18.2.5} \quad \textbf{override void NSA. View. Controls. Property Control. Property Control. Dispose ( \ \textbf{bool disposing} \ ) \quad \texttt{[protected]}$

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-----------	---

#### 6.18.3 Ereignisdokumentation

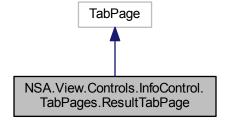
- 6.18.3.1 Action < IPAddress > NSA. View. Controls. Property Control. Property Control. Gateway Changed
- 6.18.3.2 Action NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl.InterfaceAdded
- 6.18.3.3 Action < string, IPAddress, IPAddress > NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl.InterfaceChanged
- $6.18.3.4 \quad Action < string > NSA. View. Controls. Property Control. Property Control. Interface Removed$
- 6.18.3.5 Action < List < Tuple < string, object > > NSA. View. Controls. Property Control. Layer Stack Changed
- 6.18.3.6 Action NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl.RouteAdded
- 6.18.3.7 Action NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl.RouteRemoved

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

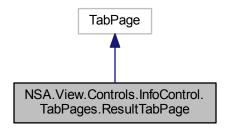
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/PropertyControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/PropertyControl.Designer.cs

# 6.19 NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ResultTabPage Klassenreferenz

 $Klassendiagramm\ f\"{u}r\ NSA. View. Controls. Info Control. TabPages. Result TabPage:$ 



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Info Control. Tab Pages. Result Tab Page:



# Öffentliche Methoden

• ResultTabPage ()

# Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)
 Verwendete Ressourcen bereinigen.

# 6.19.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

 $6.19.1.1 \quad NSA. View. Controls. In fo Control. Tab Pages. Result Tab Page. Result Tab Page \left( \quad \right)$ 

#### 6.19.2 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.19.2.1** override void NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ResultTabPage.Dispose (bool disposing) [protected]

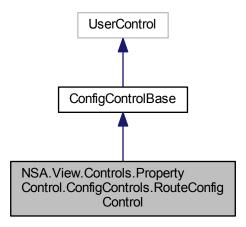
Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

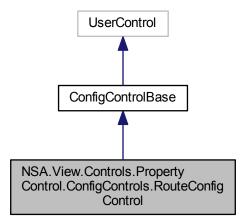
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/ResultTabPage.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/ResultTabPage.Designer.cs

# 6.20 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Route Config Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl:



# Öffentliche Methoden

• RouteConfigControl (IPAddress source, IPAddress destination, IPAddress route, string parameters)

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

### **Ereignisse**

Action < IPAddress, IPAddress, IPAddress, string > RouteChanged

#### 6.20.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

- 6.20.1.1 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl.RouteConfigControl (IPAddress source, IPAddress destination, IPAddress route, string parameters)
- 6.20.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.20.2.1** override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl.Dispose ( bool *disposing* ) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

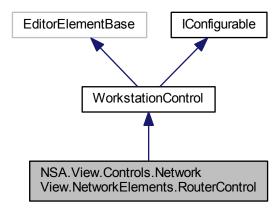
disposing True, wenn verwaltete Res	sourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
-------------------------------------	--

- **6.20.2.2** override void NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl.OnPaint ( PaintEventArgs *pe* ) [protected]
- 6.20.3 Ereignisdokumentation
- 6.20.3.1 Action < IPAddress, IPAddress, string > NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Route Config ← Control. Route Changed

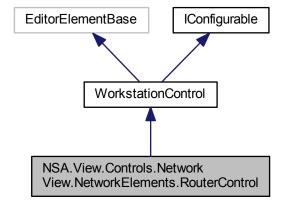
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl.Designer.cs

# 6.21 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.RouterControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Router Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Router Control:



#### Öffentliche Methoden

• RouterControl (Point location)

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

#### Weitere Geerbte Elemente

- 6.21.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.21.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.RouterControl.RouterControl ( Point location )
- 6.21.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.21.2.1** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.RouterControl.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

	disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
--	-----------	---

6.21.2.2 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.RouterControl.OnPaint ( PaintEventArgs pe )

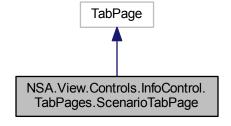
[protected]

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

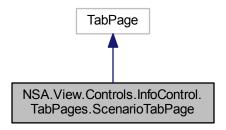
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/RouterControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/RouterControl.designer.cs

# 6.22 NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Info Control. Tab Pages. Scenario Tab Page:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage:



#### Öffentliche Methoden

• ScenarioTabPage ()

#### Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)
 Verwendete Ressourcen bereinigen.

# 6.22.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

 ${\bf 6.22.1.1} \quad NSA. View. Controls. In fo Control. Tab Pages. Scenario Tab Page. Scenario Tab Page \left( \quad \right)$ 

# 6.22.2 Dokumentation der Elementfunktionen

**6.22.2.1** override void NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage.Dispose ( bool *disposing* ) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

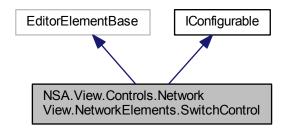
#### **Parameter**

disposing True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.

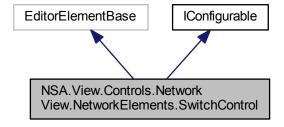
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.Designer.cs

# 6.23 NSA, View, Controls, Network View, Network Elements, Switch Control Klassen referenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Switch Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl:



# Öffentliche Methoden

- SwitchControl (Point location, string name)
- override Rectangle GetPortBoundsByID (int port)

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void Dispose (bool disposing)

- 6.23.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.23.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl.SwitchControl ( Point *location*, string *name* )
- 6.23.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- 6.23.2.1 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl.Dispose ( bool *disposing* ) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposing Ti	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
--------------	---

6.23.2.2 override Rectangle NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl.GetPortBoundsByID ( int port )

Implementiert NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. I Configurable.

6.23.2.3 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl.OnPaint ( PaintEventArgs pe )

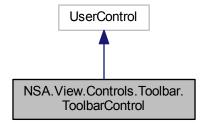
[protected]

Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Dateien:

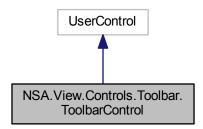
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.designer.cs

# 6.24 NSA. View. Controls. Toolbar. Toolbar Control Klassenreferenz

 $Klassendia gramm\ f\"{u}r\ NSA. View. Controls. Toolbar. Toolbar Control:$ 



Zusammengehörigkeiten von NSA.View.Controls.Toolbar.ToolbarControl:



# Öffentliche Methoden

- ToolbarControl ()
- void AddButton (Button b)

#### Geschützte Methoden

override void Dispose (bool disposing)
 Verwendete Ressourcen bereinigen.

# 6.24.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

- 6.24.1.1 NSA.View.Controls.Toolbar.ToolbarControl.ToolbarControl ( )
- 6.24.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- 6.24.2.1 void NSA.View.Controls.Toolbar.ToolbarControl.AddButton ( Button b )
- **6.24.2.2** override void NSA.View.Controls.Toolbar.ToolbarControl.Dispose (bool disposing) [protected]

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Parameter**

disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.

- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — Toolbar/ToolbarControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — Toolbar/ToolbarControl.designer.cs

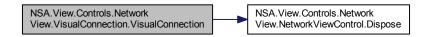
#### 6.25 NSA.View.Controls.NetworkView.VisualConnection Klassenreferenz

#### Öffentliche Methoden

 VisualConnection (EditorElementBase element1, int port1, EditorElementBase element2, int port2, NetworkViewControl parent)

#### 6.25.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren

Hier ist ein Graph, der zeigt, was diese Funktion aufruft:



Die Dokumentation für diese Klasse wurde erzeugt aufgrund der Datei:

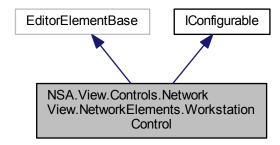
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
 — NetworkView/Connection.cs

# 6.26 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl Klassenreferenz

Klassendiagramm für NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Workstation Control:



Zusammengehörigkeiten von NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Workstation Control:



#### Öffentliche Methoden

- WorkstationControl ()
- WorkstationControl (Point location, string name)
- override Rectangle GetPortBoundsByID (int port)

#### Geschützte Methoden

- override void OnPaint (PaintEventArgs pe)
- override void OnMouseMove (MouseEventArgs e)
- override void Dispose (bool disposing)

Verwendete Ressourcen bereinigen.

#### **Propertys**

- int NetworkPortCount [get, set]
- 6.26.1 Beschreibung der Konstruktoren und Destruktoren
- 6.26.1.1 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl.WorkstationControl ( )
- 6.26.1.2 NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl.WorkstationControl ( Point *location*, string *name* )
- 6.26.2 Dokumentation der Elementfunktionen
- **6.26.2.1** override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl.Dispose (bool disposing) [protected]

#### **Parameter**

- uisposing - nue, wenn verwantele nessourcen geloschi werden sollen, andernialis naise.	ſ	disposing	True, wenn verwaltete Ressourcen gelöscht werden sollen; andernfalls False.
--	---	-----------	---

6.26.2.2 override Rectangle NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl.GetPortBoundsByID (int port)

Implementiert NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. I Configurable.

- 6.26.2.3 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl.OnMouseMove ( MouseEventArgs e ) [protected]
- 6.26.2.4 override void NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl.OnPaint ( PaintEventArgs pe )

  [protected]
- 6.26.3 Dokumentation der Propertys
- **6.26.3.1** int NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl.NetworkPortCount [get], [set]

- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.cs
- C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/Controls/
   — NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.designer.cs

# Kapitel 7

## **Datei-Dokumentation**

7.1 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
NSA.View/Controls/InfoControl/InfoControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

class NSA. View. Controls. InfoControl. InfoControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.InfoControl
- 7.2 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Controls/InfoControl/InfoControl.Designer.cs-Dateireferenz

#### Klassen

class NSA.View.Controls.InfoControl.InfoControl

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.InfoControl
- 7.3 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/HistoryTabPage.cs-Dateireferenz

## Klassen

• class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage

#### Namensbereiche

namespace NSA. View. Controls. InfoControl. TabPages

7.4 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/HistoryTabPage.Designer.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTabPage

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages
- 7.5 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/HopsTabPage.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HopsTabPage

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages
- 7.6 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/HopsTabPage.Designer.cs-Dateireferenz

## Klassen

• class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HopsTabPage

## Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. InfoControl. TabPages
- 7.7 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/ResultTabPage.cs-Dateireferenz

#### Klassen

class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ResultTabPage

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages
- 7.8 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/ResultTabPage.Designer.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ResultTabPage

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages
- 7.9 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages
- 7.10 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Controls/InfoControl/TabPages/ScenarioTabPage.Designer.cs-Dateireferenz

## Klassen

• class NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ScenarioTabPage

## Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. InfoControl. TabPages
- 7.11 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/Connection.cs-Dateireferenz

## Klassen

class NSA. View. Controls. Network View. Visual Connection

#### Namensbereiche

• namespace NSA. View. Controls. Network View

7.12 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

NSA.View/Controls/NetworkView/LabelControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.NetworkView
- 7.13 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/LabelControl.Designer.cs-Dateireferenz

## Klassen

· class NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.NetworkView
- 7.14 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase.csDateireferenz

## Klassen

• class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base.EditorElementBase

#### Namensbereiche

namespace NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base

7.15 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/← NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/Base/EditorElementBase.Designer.← cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Base. Editor Element Base

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.Base
- 7.16 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ComputerControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements
- 7.17 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/ComputerControl.designer.cs
  Dateireferenz

## Klassen

• class NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Computer Control

## Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements
- 7.18 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/← NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/ConnectionControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.ConnectionControl

#### Namensbereiche

• namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements

7.19 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/ConnectionControl.designer.cs
Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Connection Control

#### Namensbereiche

- · namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements
- 7.20 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/IConfigurable.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• interface NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.IConfigurable

#### Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements
- 7.21 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.cs-Dateireferenz

## Klassen

· class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl

## Namensbereiche

namespace NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements

7.22 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/LayerStackControl.designer.cs
Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.LayerStackControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements
- 7.23 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/RouterControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Router Control

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements
- 7.24 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/RouterControl.designer.cs
  Dateireferenz

## Klassen

class NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Router Control

## Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements
- 7.25 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl

#### Namensbereiche

namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements

7.26 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/SwitchControl.designer.cs
Dateireferenz

## Klassen

class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.SwitchControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements
- 7.27 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.cs-Dateireferenz

## Klassen

class NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. Workstation Control

#### Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. Network View. Network Elements
- 7.28 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkElements/WorkstationControl.designer.

  cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.WorkstationControl

## Namensbereiche

namespace NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements

7.29 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkViewControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA. View. Controls. Network View
- 7.30 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/NetworkView/NetworkViewControl.Designer.cs-Dateireferenz

#### Klassen

class NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl

#### Namensbereiche

- · namespace NSA. View. Controls. Network View
- 7.31 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase.cs-Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
- 7.32 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/ConfigControlBase.Designer.

  cs-Dateireferenz

## Klassen

class NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.ConfigControlBase

#### Namensbereiche

• namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls

7.33 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/← NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl.cs-Dateireferenz

## Klassen

• class NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.GWConfigControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
- 7.34 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/GWConfigControl.Designer.cs
  Dateireferenz

## Klassen

• class NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. GWC on fig Control

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
- 7.35 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl.cs
  Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl

## Namensbereiche

namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls

7.36 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/InterfaceConfigControl.Designer.

cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.InterfaceConfigControl

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
- 7.37 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl.cs
  Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Layerstack Config Control

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
- 7.38 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/← NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/LayerstackConfigControl.Designer.← cs-Dateireferenz

## Klassen

• class NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Layerstack Config Control

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
- 7.39 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/← NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

class NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.RouteConfigControl

#### Namensbereiche

• namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls

7.40 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

NSA.View/Controls/PropertyControl/ConfigControls/RouteConfigControl.Designer.

cs-Dateireferenz

#### Klassen

• class NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. Route Config Control

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls
- 7.41 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/PropertyControl/Misc/AddButton.cs-Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc
- 7.42 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/PropertyControl/PropertyControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl

## Namensbereiche

- · namespace NSA. View. Controls. Property Control
- 7.43 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/← NSA.View/Controls/PropertyControl/PropertyControl.Designer.cs-Dateireferenz

## Klassen

class NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.PropertyControl
- 7.44 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/Toolbar/ToolbarControl.cs-Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Controls.Toolbar.ToolbarControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.Toolbar
- 7.45 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Controls/Toolbar/ToolbarControl.designer.cs-Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Controls.Toolbar.ToolbarControl

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Controls.Toolbar
- 7.46 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/Forms/AdvancedSimulationForm.cs-Dateireferenz

## Klassen

· class NSA.View.Forms.AdvancedSimulationForm

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Forms
- 7.47 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Forms/AdvancedSimulationForm.Designer.cs-Dateireferenz

#### Klassen

· class NSA.View.Forms.AdvancedSimulationForm

#### Namensbereiche

• namespace NSA.View.Forms

7.48 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
NSA.View/Forms/MainForm.cs-Dateireferenz

#### Klassen

class NSA.View.Forms.MainForm

#### Namensbereiche

- namespace NSA.View.Forms
- 7.49 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Forms/MainForm.Designer.cs-Dateireferenz

#### Klassen

class NSA.View.Forms.MainForm

## Namensbereiche

- namespace NSA.View.Forms
- 7.50 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/obj/Debug/TemporaryGeneratedFile\_036C0B5B-1481-4323-8D20-8F5AD

  CB23D92.cs-Dateireferenz
- 7.51 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/obj/Debug/TemporaryGeneratedFile\_5937a670-0e60-4077-877b-f7221da3dda1.cs
  Dateireferenz
- 7.52 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/

  NSA.View/obj/Debug/TemporaryGeneratedFile\_E7A71F73-0F8D-4B9B-B56E-8E70

  B10BC5D3.cs-Dateireferenz
- 7.53 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/NetworkSimulatorAnalyzer/
  NSA.View/Properties/AssemblyInfo.cs-Dateireferenz

# Index

AddButton	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←
NSA::View::Controls::PropertyControl::Misc::←	$Network Simulator Analyzer/NSA. View/{\hookleftarrow}$
AddButton, 16	Controls/InfoControl/TabPages/Scenario←
NSA::View::Controls::Toolbar::ToolbarControl, 54	TabPage.cs, 61
AddElement	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/{\hookleftarrow}$
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	$NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/{\hookleftarrow}$
ViewControl, 42	Controls/InfoControl/TabPages/Scenario ←
AddGatewayConfigControl	TabPage.Designer.cs, 61
NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ← Control, 44	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ \hookleftarrow \\ Network Simulator Analyzer/NSA. View/ \hookleftarrow$
AddInterfaceConfigControl	Controls/NetworkView/Connection.cs, 61
NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ←	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ \hookleftarrow$
Control, 44	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
AddRouteConfigControl	Controls/NetworkView/LabelControl.cs, 62
NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ←	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ \hookleftarrow$
Control, 44	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
AdvancedSimulationForm	Controls/NetworkView/LabelControl.←
NSA::View::Forms::AdvancedSimulationForm, 17	Designer.cs, 62
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ \hookleftarrow$
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
Controls/InfoControl/InfoControl.cs, 59	Controls/NetworkView/NetworkElements/←
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←	Base/EditorElementBase.cs, 62
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ \hookleftarrow$
Controls/InfoControl/InfoControl.Designer.cs,	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
59	Controls/NetworkView/NetworkElements/←
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←	Base/EditorElementBase.Designer.cs, 63
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/{\hookleftarrow}$
Controls/InfoControl/TabPages/HistoryTab↔	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
Page.cs, 59	Controls/NetworkView/NetworkElements/←
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←	ComputerControl.cs, 63
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ {\hookleftarrow}$
Controls/InfoControl/TabPages/HistoryTab←	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
Page.Designer.cs, 60	Controls/NetworkView/NetworkElements/←
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/	ComputerControl.designer.cs, 63
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←	$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ {\hookleftarrow}$
Controls/InfoControl/TabPages/HopsTab←	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
Page.cs, 60	Controls/NetworkView/NetworkElements/←
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/{\hookleftarrow}$	ConnectionControl.cs, 63
$NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/{\leftarrow}$	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←
Controls/InfoControl/TabPages/HopsTab←	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
Page.Designer.cs, 60	Controls/NetworkView/NetworkElements/←
$C:/SWP16/Basis verzeichnis/trunk/03\_Implementierung/{\leftarrow}$	
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←
Controls/InfoControl/TabPages/ResultTab  -	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
Page.cs, 60	Controls/NetworkView/NetworkElements/←
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/	
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/  Out of the Control of the Con	C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/←
Controls/InfoControl/TabPages/ResultTab  Output	NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←
Page.Designer.cs, 61	Controls/NetworkView/NetworkElements/←

LayerStackControl.cs, 64 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← InterfaceConfigControl.Designer.cs, 69 Controls/NetworkView/NetworkElements/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ LayerStackControl.designer.cs, 65 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/← LayerstackConfigControl.cs, 69 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ RouterControl.cs, 65 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/←  $Controls/PropertyControl/ConfigControls/ \leftarrow$ NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← LayerstackConfigControl.Designer.cs, 69 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ Controls/NetworkView/NetworkElements/← RouterControl.designer.cs, 65 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/  $Controls/PropertyControl/ConfigControls/{\hookleftarrow}$ C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← RouteConfigControl.cs, 69 Controls/NetworkView/NetworkElements/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ SwitchControl.cs, 65 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← RouteConfigControl.Designer.cs, 70 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← Controls/NetworkView/NetworkElements/← SwitchControl.designer.cs, 66 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/Misc/AddButton.cs, C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ 70 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/NetworkView/NetworkElements/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← WorkstationControl.cs. 66 Controls/PropertyControl/PropertyControl.cs, C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/ Controls/NetworkView/NetworkElements/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ WorkstationControl.designer.cs, 66 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/←  $Controls/PropertyControl. \leftarrow$ C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Designer.cs, 70 Controls/NetworkView/NetworkViewControl. ← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← cs, 67 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← Controls/Toolbar/ToolbarControl.cs, 71 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ Controls/NetworkView/NetworkViewControl. ← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Designer.cs, 67 Controls/Toolbar/ToolbarControl.designer.cs, C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ 71 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ Controls/PropertyControl/ConfigControls/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← ConfigControlBase.cs, 67 Forms/AdvancedSimulationForm.cs, 71 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/← Forms/AdvancedSimulationForm.Designer. ConfigControlBase.Designer.cs, 67 cs, 71 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← Controls/PropertyControl/ConfigControls/← Forms/MainForm.cs, 72 GWConfigControl.cs, 68 C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/ Forms/MainForm.Designer.cs, 72 Controls/PropertyControl/ConfigControls/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/← GWConfigControl.Designer.cs, 68 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/ Properties/AssemblyInfo.cs, 72 NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/← C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03\_Implementierung/ Controls/PropertyControl/ConfigControls/← NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/obj/←

InterfaceConfigControl.cs, 68

C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03 Implementierung/

Debug/TemporaryGeneratedFile\_036C0B5B-

1481-4323-8D20-8F5ADCB23D92.cs, 72

C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/obj/←	Controls::InterfaceConfigControl, 33
Debug/TemporaryGeneratedFile_5937a670-	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
0e60-4077-877b-f7221da3dda1.cs, 72	Controls::LayerstackConfigControl, 37
C:/SWP16/Basisverzeichnis/trunk/03_Implementierung/	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
NetworkSimulatorAnalyzer/NSA.View/obj/←	Controls::RouteConfigControl, 48
Debug/TemporaryGeneratedFile_E7A71F73-	NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ←
0F8D-4B9B-B56E-8E70B10BC5D3.cs, 72	Control, 44
Closing	NSA::View::Controls::Toolbar::ToolbarControl, 54
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	NSA::View::Forms::AdvancedSimulationForm, 17
Controls::ConfigControlBase, 21	NSA::View::Forms::MainForm, 40
ComputerControl	,
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	EditorElementBase
Elements::ComputerControl, 19	NSA::View::Controls::NetworkView::Network←
ConfigControlBase	Elements::Base::EditorElementBase, 24
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	
Controls::ConfigControlBase, 21	GWConfigControl
ConnectionControl	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
NSA::View::Controls::NetworkView::Network ←	Controls::GWConfigControl, 27
Elements::ConnectionControl, 22	GatewayChanged
connections	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	Controls::GWConfigControl, 27
ViewControl, 42	NSA::View::Controls::PropertyControl::Property↔
viewControl, 42	Control, 45
DisplayElements	GetComponent
NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ←	NSA::View::Forms::MainForm, 40
Control, 44	GetPortBoundsByID
Dispose	NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔
NSA::View::Controls::InfoControl::InfoControl, 32	Elements::Base::EditorElementBase, 25
NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::←	NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔
HistoryTabPage, 28	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Elements::IConfigurable, 31
NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::←	NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔
HopsTabPage, 30	Elements::SwitchControl, 53
NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::←	NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔
ResultTabPage, 46	Elements::WorkstationControl, 57
NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::←	III. T. T. D.
ScenarioTabPage, 51	HistoryTabPage
NSA::View::Controls::NetworkView::LabelControl,	NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::←
35	HistoryTabPage, 28
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	HopsTabPage
Elements::Base::EditorElementBase, 24	NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::←
NSA::View::Controls::NetworkView::Network ←	HopsTabPage, 30
Elements::ComputerControl, 19	
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	InfoControl
Elements::ConnectionControl, 22	NSA::View::Controls::InfoControl::InfoControl, 32
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	Instance
Elements::LayerStackControl, 39	NSA::View::Forms::MainForm, 40
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	InterfaceAdded
Elements::RouterControl, 50	NSA::View::Controls::PropertyControl::Property←
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	Control, 45
Elements::SwitchControl, 53	InterfaceChanged
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
Elements::WorkstationControl, 56	Controls::InterfaceConfigControl, 34
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	NSA::View::Controls::PropertyControl::Property←
ViewControl, 42	Control, 45
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	InterfaceConfigControl
Controls::ConfigControlBase, 21	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	Controls::InterfaceConfigControl, 33
Controls::GWConfigControl, 27	InterfaceRemoved
Controls GyvConngControl, 27	IIILGII dogi laliiovau

NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ← Control, 45	NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.← ConfigControlBase, 20
IsSelected NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔	$NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. G \hookleftarrow$
Elements::Base::EditorElementBase, 25	WConfigControl, 26 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.↔
LiementsbaseEditorElementbase, 23	InterfaceConfigControl, 32
LabelControl	NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls.←
NSA::View::Controls::NetworkView::LabelControl,	LayerstackConfigControl, 36
35	$NSA. View. Controls. Property Control. Config Controls. \hookleftarrow$
LayerStackChanged	RouteConfigControl, 47
NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ←	NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc, 13
Control, 45	NSA.View.Controls.PropertyControl.Misc.AddButton, 15
LayerStackControl	NSA.View.Controls.PropertyControl.PropertyControl, 43
NSA::View::Controls::NetworkView::Network  Elements::LayerStackControl, 39	NSA.View.Controls.Toolbar, 13
LayerstackConfigControl	NSA. View Controls. Toolbar. ToolbarControl, 53
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	NSA.View.Forms, 13 NSA.View.Forms.AdvancedSimulationForm, 16
Controls::LayerstackConfigControl, 37	NSA. View. Forms. MainForm, 39
, ,	NSA::View::Controls::InfoControl
NSA.View, 11	Dispose, 32
NSA.View.Controls, 11	InfoControl, 32
NSA.View.Controls.InfoControl, 11	NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::History←
NSA.View.Controls.InfoControl.InfoControl, 31	TabPage
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages, 12	Dispose, 28
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HistoryTab↔	HistoryTabPage, 28
Page, 28 NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.HopsTab↔	NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::Hops⇔
Page, 29	TabPage
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.ResultTab↔	Dispose, 30
Page, 45	HopsTabPage, 30 NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::Result←
NSA.View.Controls.InfoControl.TabPages.Scenario ←	TabPage
TabPage, 50	Dispose, 46
NSA.View.Controls.NetworkView, 12	ResultTabPage, 46
NSA.View.Controls.NetworkView.LabelControl, 34	NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::Scenario←
NSA. View. Controls. Network View. Network Elements, 12	TabPage
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.← Base, 12	Dispose, 51
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.←	ScenarioTabPage, 51
Base.EditorElementBase, 23	NSA::View::Controls::NetworkView::LabelControl
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.↔	Dispose, 35
ComputerControl, 18	LabelControl, 35
$NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. \hookleftarrow$	OnPaint, 35
ConnectionControl, 21	ZIndexStart, 35 NSA::View::Controls::NetworkView::NetworkElements↔
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.I  One of the control of the contr	::Base::EditorElementBase
Configurable, 30	Dispose, 24
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.←  LayerStackControl, 38	EditorElementBase, 24
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.←	GetPortBoundsByID, 25
RouterControl, 49	IsSelected, 25
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkElements.↔	OnMouseClick, 25
SwitchControl, 52	OnMouseDown, 25
$NSA. View. Controls. Network View. Network Elements. \hookleftarrow$	OnMouseHover, 25
WorkstationControl, 55	OnMouseMove, 25
NSA.View.Controls.NetworkView.NetworkViewControl,	OnMouseUp, 25
41 NCA View Centrale Network View Viewal Connection FF	OnPaint, 25
NSA.View.Controls.NetworkView.VisualConnection, 55	Selected, 25 ZIndex, 25
NSA.View.Controls.PropertyControl, 13 NSA.View.Controls.PropertyControl.ConfigControls, 13	ZIndex, 25 ZIndexStart, 25

$NSA:: View:: Controls:: Network View:: Network Elements \hookleftarrow$	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
::ComputerControl	::GWConfigControl
ComputerControl, 19	Dispose, 27
Dispose, 19	GWConfigControl, 27
OnPaint, 19	GatewayChanged, 27
NSA::View::Controls::NetworkView::NetworkElements←	OnPaint, 27
::ConnectionControl	NSA::View::Controls::PropertyControl::ConfigControls ←
ConnectionControl, 22	::InterfaceConfigControl
Dispose, 22	Dispose, 33
OnMouseMove, 23	InterfaceChanged, 34
OnPaint, 23	InterfaceConfigControl, 33
ZIndexStart, 23	OnPaint, 34
NSA::View::Controls::NetworkView::NetworkElements←	NSA::View::Controls::PropertyControl::ConfigControls
::IConfigurable	::LayerstackConfigControl
GetPortBoundsByID, 31	Dispose, 37
$NSA:: View:: Controls:: Network View:: Network Elements {\leftarrow}$	LayerstackConfigControl, 37
::LayerStackControl	OnPaint, 37
Dispose, 39	NSA::View::Controls::PropertyControl::ConfigControls  .:DoubleConfigControl
LayerStackControl, 39	::RouteConfigControl
OnPaint, 39	Dispose, 48
$NSA:: View:: Controls:: Network View:: Network Elements \leftarrow$	OnPaint, 48
::RouterControl	RouteChanged, 48
Dispose, 50	RouteConfigControl, 48
OnPaint, 50	NSA::View::Controls::PropertyControl::Misc::AddButton
RouterControl, 50	AddButton, 16
$NSA:: View:: Controls:: Network View:: Network Elements \hookleftarrow$	Text, 16
::SwitchControl	NSA::View::Controls::PropertyControl::PropertyControl AddGatewayConfigControl, 44
Dispose, 53	AddInterfaceConfigControl, 44
GetPortBoundsByID, 53	AddRouteConfigControl, 44
OnPaint, 53	DisplayElements, 44
SwitchControl, 53	Dispose, 44
$NSA:: View:: Controls:: Network View:: Network Elements \leftarrow$	GatewayChanged, 45
::WorkstationControl	InterfaceAdded, 45
Dispose, 56	InterfaceChanged, 45
GetPortBoundsByID, 57	InterfaceRemoved, 45
NetworkPortCount, 57	LayerStackChanged, 45
OnMouseMove, 57	PropertyControl, 44
OnPaint, 57	RouteAdded, 45
WorkstationControl, 56	RouteRemoved, 45
NSA::View::Controls::NetworkView::NetworkView ←	NSA::View::Controls::Toolbar::ToolbarControl
Control	AddButton, 54
AddElement, 42	Dispose, 54
connections, 42	ToolbarControl, 54
Dispose, 42	NSA::View::Forms::AdvancedSimulationForm
NetworkViewControl, 42	AdvancedSimulationForm, 17
OnClick, 42	Dispose, 17
OnPaint, 42	NSA::View::Forms::MainForm
OnSizeChanged, 42	Dispose, 40
SelectionChanged, 43	GetComponent, 40
NSA::View::Controls::NetworkView::VisualConnection	Instance, 40
VisualConnection, 55	NSA, 11
NSA::View::Controls::PropertyControl::ConfigControls←	NetworkPortCount
::ConfigControlBase	NSA::View::Controls::NetworkView::Network←
Closing, 21	Elements::WorkstationControl, 57
ConfigControlBase, 21	NetworkViewControl
Dispose, 21	NSA::View::Controls::NetworkView::Network←
OnPaint, 21	ViewControl, 42

OnClick	ResultTabPage
NSA::View::Controls::NetworkView::Network  ViewControl, 42	NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::← ResultTabPage, 46
OnMouseClick	RouteAdded
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ←
Elements::Base::EditorElementBase, 25	Control, 45
OnMouseDown	RouteChanged
NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔ Elements::Base::EditorElementBase, 25	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config← Controls::RouteConfigControl, 48
OnMouseHover	RouteConfigControl
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←
Elements::Base::EditorElementBase, 25	Controls::RouteConfigControl, 48
OnMouseMove	RouteRemoved
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	NSA::View::Controls::PropertyControl::Property ←
Elements::Base::EditorElementBase, 25	Control, 45
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	RouterControl
Elements::ConnectionControl, 23	NSA::View::Controls::NetworkView::Network←
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	Elements::RouterControl, 50
Elements::WorkstationControl, 57	0
OnMouseUp	Scenario Tab Page
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	NSA::View::Controls::InfoControl::TabPages::←
Elements::Base::EditorElementBase, 25	ScenarioTabPage, 51
OnPaint	Selected
NSA::View::Controls::NetworkView::LabelControl,	NSA::View::Controls::NetworkView::Network← Elements::Base::EditorElementBase, 25
NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔	SelectionChanged
Elements::Base::EditorElementBase, 25	NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	ViewControl, 43
Elements::ComputerControl, 19	SwitchControl
NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔	NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔
Elements::ConnectionControl, 23	Elements::SwitchControl, 53
NSA::View::Controls::NetworkView::Network← Elements::LayerStackControl, 39	Text
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	NSA::View::Controls::PropertyControl::Misc::←
Elements::RouterControl, 50	AddButton, 16
NSA::View::Controls::NetworkView::Network⊷	ToolbarControl
Elements::SwitchControl, 53	NSA::View::Controls::Toolbar::ToolbarControl, 54
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	VisualConnection
Elements::WorkstationControl, 57	NSA::View::Controls::NetworkView::Visual↔
NSA::View::Controls::NetworkView::Network←	Connection, 55
ViewControl, 42	Connection, 33
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	WorkstationControl
Controls::ConfigControlBase, 21	NSA::View::Controls::NetworkView::Network↔
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config← Controls::GWConfigControl, 27	Elements::WorkstationControl, 56
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	ZIndex
Controls::InterfaceConfigControl, 34	NSA::View::Controls::NetworkView::Network←
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	Elements::Base::EditorElementBase, 25
Controls::LayerstackConfigControl, 37	ZIndexStart
	NSA::View::Controls::NetworkView::LabelControl,
NSA::View::Controls::PropertyControl::Config←	35
Controls::RouteConfigControl, 48	NSA::View::Controls::NetworkView::Network←
OnSizeChanged	Elements::Base::EditorElementBase, 25
NSA::View::Controls::NetworkView::Network → ViewControl, 42	NSA::View::Controls::NetworkView::Network← Elements::ConnectionControl, 23
Proporty Control	
PropertyControl  NSA::Viow::Control::PropertyControl::Property	
NSA::View::Controls::PropertyControl::Property←	

Control, 44