



PORSCHE

VH005

# 检测仪授权操作说明

用户文档

核心文档

© Dr. Ing. h.c.F. Porsche AG. 法律声明。

Porsche 保留本文档的所有权利。只有经过 Porsche 书面授权，才能翻印或透露给第三方。对于本文档的错误或遗漏之处及由此引起的任何损失，Porsche 不承担任何责任。

## 目录

<b>1</b>	<b>简介</b> .....	<b>3</b>
1.1	定义及目的.....	3
1.2	概述.....	3
1.3	文档布局.....	3
<b>2</b>	<b>应用程序的操作</b> .....	<b>4</b>
2.1	简介.....	4
2.2	检测仪授权.....	4
2.2.1	步骤 1.....	4
2.2.2	步骤 2.....	6
2.2.3	步骤 3.....	7
2.2.4	步骤 4.....	8
2.2.5	步骤 5.....	9
2.3	输入地址.....	11
2.4	更新许可证.....	13
2.4.1	步骤 1.....	13
<b>3</b>	<b>故障诊断</b> .....	<b>15</b>
3.1	检测仪自动授权.....	15
3.1.1	PPN 密码不正确.....	15
3.1.2	证书尚未生效.....	16
3.1.3	证书已到期.....	16
3.1.4	密码即将到期.....	17
3.1.5	善意登录.....	18
3.1.6	密码已到期.....	19

## 1 简介

### 1.1 定义及目的

用户文档的目标读者是信息系统的最终用户，它包含正确操作此系统以及在出现任何问题时正确应对所需的所有信息。

本文档有两个中心目标：

1. 对于毫无该系统使用经验的最终用户，用户文档可起到介绍性的辅助作用，藉此最终用户可以系统地熟悉这一“新”系统。
2. 对于有经验的最终用户，用户文档可以作为详细问题的参考书。

### 1.2 概述

### 1.3 文档布局

**第 2 章**介绍如何使用应用程序。

**第 3 章**探讨如何纠正错误。

## 2 应用程序的操作



### 2.1 简介

对于未经授权的 PIWIS 检测仪，在启动时将自动启动检测仪授权。

对检测仪进行首次授权之后，即可使用“ Automatic Tester imprinting”（检测仪自动授权）选项卡。

### 2.2 检测仪授权

#### 2.2.1 步骤 1

	完成
创建申请密钥	<input type="checkbox"/>
 	<p>打开检测仪授权，方法如下：单击</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ “ SETTINGS”（设置）</li> <li>▶ “ Tester imprint”（检测仪授权）</li> </ul> <p>或</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ “ Global centre”（全局中心）-“ Settings”（设置）</li> <li>▶ “ Tester imprint”（检测仪授权）</li> </ul>

<p>密钥   许可证   地址   [Redacted]</p> <p>请求代码</p> <p>3554595926</p> <p>创建密钥      打印密钥</p>	<p>选择“ Key” ( 密钥 ) 选项卡。</p> <p>单击“ <b>Generate key</b>” ( 生成密钥 )。</p>
<p>密钥   许可证   地址   [Redacted]</p> <p>请求代码</p> <p>3554595926</p> <p>创建密钥      打印密钥</p>	<p>将显示自动生成的申请密钥。</p> <p>单击“ <b>Print key</b>” ( 打印密钥 ) 按钮</p> <p><b>注释：</b>在“ Address ” ( 地址 ) 选项卡中输入地址数据 ( 参见“ Entering addresses” ( 输入地址 ) )，以便在许可证密钥申请表中将地址数据打印出来。</p> <p><b>注释：</b>配置默认打印机，在其上可以将许可证密钥申请表打印出来 ( 参见《打印机配置操作说明》 )。</p>

在默认打印机上打印许可证密钥申请表。继续执行**步骤 2**。

## 2.2.2 步骤 2

	完成																		
<p><b>许可证密钥申请表</b></p>	□																		
<p style="text-align: center;"><b>PORSCHE</b></p> <hr/> <p><b>Subject:</b> Request for the Activation of a PIWIS II - Tester  <b>Thema:</b> Antrag auf Freischaltung für einen PIWIS II - Tester  <b>Thème:</b> Demande d'activation d'un testeur PIWIS II  <b>Tema:</b> Solicitud de activación de un PIWIS II - Tester  <b>Argomento:</b> Richiesta di attivazione per un testeur PIWIS II  <b>Тема:</b> Сұралуға арналған тестер PIWIS II  <b>姓名:</b> PIWIS II - 测试设备的激活申请  <b>主题:</b> PIWIS II 检测站的启用申请</p> <p>I/We hereby apply for the activation of the following Porsche Diagnostic Tester (PIWIS II) for the Porsche Service Workshop whose details are mentioned below.</p> <p>Für den nachfolgend aufgeführten Porsche Werkstatt - Tester (PIWIS II) - beantragen wir die Freischaltung:          Nous demandons par la présente l'activation du testeur (PIWIS II) d'atelier Porsche indiqué ci-dessous.          Solicitamos la activación para el taller Porsche - Tester (PIWIS II) - mencionado a continuación:          Richiediamo l'attivazione del testeur d'officina Porsche (PIWIS II) indicato a seguire:          Мы запрашиваем активирование для нижеприведенного сервисного тестера Porsche (PIWIS II):</p> <p>以下に記載するポルシェ サービス ワークショップについて、次のポルシェ診断テストタ (PIWIS II) のアクティベーションを申請いたします。          特此申请在 Porsche 维修车间中启用 Porsche 诊断检测站 (PIWIS II)。详细申请信息如下所述</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Name of Applicant</b> <small>Name des Antragstellers / Nom du demandeur / Nome del solicitante / Nome del richiedente / Имя заявителя / 申請者名 / 姓名/姓名</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Phone No.</b> <small>Tel. / Tél. / Tel. / Tel. / Тел. / 電話番号 / 电话号码</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Dealership</b> <small>Handelsname / Nom du Conces. Porsche / Nombre del concesionario / Nome Concessionario / Имя дилера / 販売店名 / 经销商名称</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Dealership number</b> <small>Handelsnummer / Numéro distributeur / Num. de concesionario / Codigo Concessionario / Номер дилера / 販売店番号 / 经销商编号</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Country</b> <small>Land / Pays / País / Paese / Страна / 國 / 國家/地區</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>City</b> <small>Stadt / Ville / Ciudad / Città / Город / 城市 / 城市</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>ZIP-Code</b> <small>P.C. / Code postal / CP / CAP / Código / 郵便番号 / 邮政编码</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Road / No.</b> <small>Strasse / Haus-Nr. / Rue / R. / Calle / Num. / Via - Nr. strada / Strada - Nr. strada / 地址 / 街 / 樓 / 門牌 / 樓號 / 門牌</small></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Creation Date / Time</b> <small>Erstellungs- Datum und Uhrzeit / Date et heure de création / Fecha y hora de la creación / Data e ora di creazione / дата и время создания / 创建日期 / 创建日期</small></td> <td>26/02/2009 11:21:54</td> </tr> </table>	<b>Name of Applicant</b> <small>Name des Antragstellers / Nom du demandeur / Nome del solicitante / Nome del richiedente / Имя заявителя / 申請者名 / 姓名/姓名</small>		<b>Phone No.</b> <small>Tel. / Tél. / Tel. / Tel. / Тел. / 電話番号 / 电话号码</small>		<b>Dealership</b> <small>Handelsname / Nom du Conces. Porsche / Nombre del concesionario / Nome Concessionario / Имя дилера / 販売店名 / 经销商名称</small>		<b>Dealership number</b> <small>Handelsnummer / Numéro distributeur / Num. de concesionario / Codigo Concessionario / Номер дилера / 販売店番号 / 经销商编号</small>		<b>Country</b> <small>Land / Pays / País / Paese / Страна / 國 / 國家/地區</small>		<b>City</b> <small>Stadt / Ville / Ciudad / Città / Город / 城市 / 城市</small>		<b>ZIP-Code</b> <small>P.C. / Code postal / CP / CAP / Código / 郵便番号 / 邮政编码</small>		<b>Road / No.</b> <small>Strasse / Haus-Nr. / Rue / R. / Calle / Num. / Via - Nr. strada / Strada - Nr. strada / 地址 / 街 / 樓 / 門牌 / 樓號 / 門牌</small>		<b>Creation Date / Time</b> <small>Erstellungs- Datum und Uhrzeit / Date et heure de création / Fecha y hora de la creación / Data e ora di creazione / дата и время создания / 创建日期 / 创建日期</small>	26/02/2009 11:21:54	<p>填写打印出的表中的字段。</p> <p><b>注释：</b>许可证密钥字段必须保留为空！</p>
<b>Name of Applicant</b> <small>Name des Antragstellers / Nom du demandeur / Nome del solicitante / Nome del richiedente / Имя заявителя / 申請者名 / 姓名/姓名</small>																			
<b>Phone No.</b> <small>Tel. / Tél. / Tel. / Tel. / Тел. / 電話番号 / 电话号码</small>																			
<b>Dealership</b> <small>Handelsname / Nom du Conces. Porsche / Nombre del concesionario / Nome Concessionario / Имя дилера / 販売店名 / 经销商名称</small>																			
<b>Dealership number</b> <small>Handelsnummer / Numéro distributeur / Num. de concesionario / Codigo Concessionario / Номер дилера / 販売店番号 / 经销商编号</small>																			
<b>Country</b> <small>Land / Pays / País / Paese / Страна / 國 / 國家/地區</small>																			
<b>City</b> <small>Stadt / Ville / Ciudad / Città / Город / 城市 / 城市</small>																			
<b>ZIP-Code</b> <small>P.C. / Code postal / CP / CAP / Código / 郵便番号 / 邮政编码</small>																			
<b>Road / No.</b> <small>Strasse / Haus-Nr. / Rue / R. / Calle / Num. / Via - Nr. strada / Strada - Nr. strada / 地址 / 街 / 樓 / 門牌 / 樓號 / 門牌</small>																			
<b>Creation Date / Time</b> <small>Erstellungs- Datum und Uhrzeit / Date et heure de création / Fecha y hora de la creación / Data e ora di creazione / дата и время создания / 创建日期 / 创建日期</small>	26/02/2009 11:21:54																		
Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG	Seite 1 von 2 26/02/2009																		

<b>PORSCHE</b>	
<b>PIWIS II Serial-No.</b> <small>PIWIS II Serien-Nr. / N° de série PIWIS II /                  Num. de serie de PIWIS II / N.º de serie PIWIS II / PIWIS II серийный № /                  PIWIS II 序列号 / PIWIS II 序列號</small>	8LKCA18863
<b>Request-Key</b> <small>Anforderungs-Key / Clé de demande /                  Clave de solicitud / Clave de della richiesta / Ключ запроса /                  申請一書一 / 申請密鑰</small>	3568777792
<b>Licence-Key</b> <small>(To be returned from your importer)</small> <small>Lizenz-Key (Wird von Ihrem Importeur zurückgeschickt) /                  Clé de licence (à retourner par l'importateur) /                  Clave del permiso (debe enviarse por su importador) /                  Chiave licenza (rispedita dall'importatore) /                  Ключ разрешения (возвращается Вашим импортером) /                  許可證一書一 (輸入商へ送付される密鑰)</small>	

Please fill all the requested information in this form accurately and send it via Post/Fax/Email to your importer!

Bitte diese Formular sorgfältig ausfüllen und per Post / FAX / E-Mail an Ihren Importeur zurückschicken!

Veillez remplir ce formulaire soigneusement et le renvoyer à l'importateur par courrier postal / fax / e-mail!

Le rogamos que rellene debidamente este formulario y lo envíe por correo/fax o correo electrónico a su Importador.

Si prega di compilare questo modulo accuratamente e di rispedirlo al proprio importatore per posta/FAX/e-mail.

Тщательно заполните формуляр и отправьте по почте / факсу / эл. почте Вашему импортеру.

書式内のすべての項目に必要な情報を正確に記入し、郵便/FAX/メールでインポートにお送りください。

請准确填写本申请表中所有必填的信息，然后通过邮寄/传真/电子邮件的方式提交给您的进口商！

Seite 2 von 2

Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG 26/02/2009

**继续执行步骤 3。**

### 2.2.3 步骤 3

	完成
申请许可证密钥	<input type="checkbox"/>
请将申请表寄给当地进口商。	
收到填有许可证密钥的申请表后，请继续执行 <b>步骤 4</b> 。	

## 2.2.4 步骤 4

		完成
输入许可证密钥		<input type="checkbox"/>
<p>密钥 <b>许可证</b> 地址</p> <p>许可证密钥条目</p> <p><input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>未对检测仪执行刻印</p> <p>经销商编号: <input type="text"/></p> <p>检测仪 ID: <input type="text"/></p> <p>国家/地区: <input type="text"/></p> <p>有效性: <input type="text"/> 天</p>	<p>在“Tester imprint”（检测仪授权）中，选择“Licence”（许可证）选项卡。</p>	
<p>密钥 许可证 <b>地址</b></p> <p>许可证密钥条目</p> <p><input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>未对检测仪执行刻印</p> <p>经销商编号: <input type="text"/></p> <p>检测仪 ID: <input type="text"/></p> <p>国家/地区: <input type="text"/></p> <p>有效性: <input type="text"/> 天</p>	<p>将收到的许可证密钥输入相应字段中。</p> <p><b>注释：</b>输入许可证密钥时要注意许可证密钥的格式。</p> <p>单击“Save”（保存）。</p>	
		<input type="button" value="保存"/> <input type="button" value="关闭"/>




<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">密钥</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">许可证</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">地址</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">许可证更新</span> <div style="background-color: black; width: 100px; height: 15px;"></div> </div> <p style="margin-top: 10px;">许可证密钥条目</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">/6a4</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">2weW</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">ijzW</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">BY9K</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">yEhs</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">DQ==</div> </div> <p style="margin-top: 5px;">90 刻印剩余的有效期</p> <div style="margin-top: 10px;"> <p>经销商编号: <input style="width: 100%;" type="text" value="0002000"/></p> <p>检测仪 ID: <input style="width: 100%;" type="text" value="8LKCA18858"/></p> <p>国家/地区: <input style="width: 100%;" type="text" value="GERMANY"/></p> <p>有效性: <input style="width: 50%;" type="text" value="90"/> 天</p> </div> </div>	<p>此时，PIWIS 检测仪已经过授权，可以在允许的范围内使用。</p> <p>如果未显示左侧的窗口，请继续执行<b>步骤 5</b>。</p>
<b>结束</b>	

## 2.2.5 步骤 5

	完成
<b>输入的许可证密钥不正确</b>	<input type="checkbox"/>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">密钥</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">许可证</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">地址</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">许可证更新</span> <div style="background-color: black; width: 100px; height: 15px;"></div> </div> <p style="margin-top: 10px;">许可证密钥条目</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">v5bm</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">W+2h</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">GosL</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">n2QJ</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">5kct</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; width: 15%;">nA==</div> </div> <p style="margin-top: 5px; color: red;">刻印失败。 1 错误尝试</p> <div style="margin-top: 10px;"> <p>经销商编号: <input style="width: 100%;" type="text" value="0002000"/></p> <p>检测仪 ID: <input style="width: 100%;" type="text" value="8LKCA18853"/></p> <p>国家/地区: <input style="width: 100%;" type="text" value="GERMANY"/></p> <p>有效性: <input style="width: 50%;" type="text" value="90"/> 天</p> </div> </div>	<p>如果显示左侧的窗口，则说明您输入的许可证密钥不正确。</p> <p>请核对所输入的许可证密钥，必要时予以更正。</p> <p>单击“<b>Save</b>”（保存）。</p>

<p>密钥   许可证   地址   许可证更新   [REDACTED]</p> <p>许可证密钥条目</p> <p>v5bm   w+2h   GosL   n2QJ   5kct   nA==</p> <p>刻印失败。 2 错误尝试</p> <p>经销商编号: <input type="text" value="0002000"/></p> <p>检测仪 ID: <input type="text" value="8LKCA18853"/></p> <p>国家/地区: <input type="text" value="GERMANY"/></p> <p>有效性: <input type="text" value="90"/> 天</p>	<p>如果显示左侧的窗口，请再次执行<b>步骤 5</b>。</p>
<p>密钥   许可证   地址   [REDACTED]</p> <p>许可证密钥条目</p> <p>[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]</p> <p>错误尝试次数太多。 请创建新的请求代码 并再次申请许可证密钥。</p> <p>经销商编号: <input type="text"/></p> <p>检测仪 ID: <input type="text"/></p> <p>国家/地区: <input type="text"/></p> <p>有效性: <input type="text"/> 天</p>	<p>如果显示左侧的窗口，则表示授权过程已失败。</p> <p>继续执行<b>步骤 1</b>。</p>
<p>结束</p>	

## 2.3 输入地址

	完成
输入地址数据	□
 <p>信息 ▶ 检测仪版本说明</p> <p>数据管理 ▶ 网络设置</p> <p><b>设置</b> ▶ 证书处理</p>	<p>打开检测仪授权，方法如下：单击</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ “ SETTINGS”（设置）</li> <li>▶ “ Tester imprint”（检测仪授权）</li> </ul> <p>或</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ “ Global centre”（全局中心）-“ Settings”（设置）</li> <li>▶ “ Tester imprint”（检测仪授权）</li> </ul>
 <p>信息 设置</p> <p>数据管理 工具</p> <p><b>检测仪版本说明</b></p> <p>网络设置</p> <p>证书处理</p> <p>PIWIS 设置</p> <p>检测仪版本说明: 启用 PIWIS 检测仪作用域</p> <p>网络设置: LAN/WLAN, 代理设置, 更改计算机名, GSM</p>	<p>或</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ “ Global centre”（全局中心）-“ Settings”（设置）</li> <li>▶ “ Tester imprint”（检测仪授权）</li> </ul>
 <p>密钥   <b>许可证</b>   地址</p> <p>地址</p> <p>经销商名称: <input type="text"/></p> <p>街道: <input type="text"/></p> <p>邮政编码: <input type="text"/></p> <p>地点: <input type="text"/></p>	<p>在“ Tester imprint”（检测仪授权）中，选择“ <b>Address</b>”（地址）选项卡。</p>

密钥	许可证	地址
地址		
经销商名称:	<input type="text" value="Beispielfirma"/>	
街道:	<input type="text" value="Musterstr. 1"/>	
邮政编码:	<input type="text" value="10001"/>	
地点:	<input type="text" value="Berlin"/>	
		<input type="button" value="保存"/>
		<input type="button" value="关闭"/>

在相应字段中输入地址数据。



单击“ **Save** ”（保存）。





结束

## 2.4 更新许可证

只有在对 PIWIS 检测仪执行了授权的情况下，才能选择“ Automatic Tester imprinting”（检测仪自动授权）。

### 2.4.1 步骤 1

	完成																			
调用检测仪自动授权	□																			
<div style="text-align: center;">  </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">信息</td> <td style="padding: 5px; text-align: center;">检测仪版本说明</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">数据管理</td> <td style="padding: 5px;">网络设置</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">设置</td> <td style="padding: 5px;">证书处理</td> </tr> </table> <div style="margin-top: 10px;">  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">信息</td> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">设置</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">数据管理</td> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">工具</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">检测仪版本说明</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">PIWIS 设置</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">网络设置</td> <td style="padding: 5px;">检测仪版本说明:</td> <td style="padding: 5px;">启用 PIWIS 检测仪作用域</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">证书处理</td> <td style="padding: 5px;">网络设置:</td> <td style="padding: 5px;">LAN/WLAN, 代理设置, 更改计算机名, GSM</td> </tr> </table> </div>	信息	检测仪版本说明	数据管理	网络设置	设置	证书处理	信息	设置	数据管理	工具	检测仪版本说明	PIWIS 设置		网络设置	检测仪版本说明:	启用 PIWIS 检测仪作用域	证书处理	网络设置:	LAN/WLAN, 代理设置, 更改计算机名, GSM	<p>打开检测仪授权，方法如下：单击</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ “ SETTINGS”（设置）</li> <li>▶ “ Tester imprint”（检测仪授权）</li> </ul> <p>或</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ “ Global centre”（全局中心）-“ Settings”（设置）</li> <li>▶ “ Tester imprint”（检测仪授权）</li> </ul>
信息	检测仪版本说明																			
数据管理	网络设置																			
设置	证书处理																			
信息	设置																			
数据管理	工具																			
检测仪版本说明	PIWIS 设置																			
网络设置	检测仪版本说明:	启用 PIWIS 检测仪作用域																		
证书处理	网络设置:	LAN/WLAN, 代理设置, 更改计算机名, GSM																		

	<p>在“Tester imprint”（检测仪授权）中，选择“<b>Update licence</b>”（更新许可证）选项卡。</p>
	<p>请输入您的 PPN 用户名和密码。</p> <p><b>注释：</b>检查 PIWIS 检测仪是否拥有证书（参见“证书处理”）。</p> <p>单击“<b>Log-in</b>”（登录）。</p>
<p>单击“log-in”（登录）之后，系统将尝试自动对 PIWIS 检测仪进行授权。如果授权过程成功，将显示左侧的图片；如果发生故障，则显示右侧的图片。</p>	
	
<p>PIWIS 检测仪授权成功。</p>	<p>无法自动对 PIWIS 检测仪进行授权。请按照显示的消息进行操作。</p>

## 3 故障诊断

### 3.1 检测仪自动授权

#### 3.1.1 PPN 密码不正确

	完成
□	
PPN 密码不正确通知	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>密钥   许可证   地址   许可证更新 [REDACTED]</p> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input type="text" value="username"/> <input type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input type="password" value="*****"/></p> <p>状态:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: small;">             已经检测到故障！              登录失败！ 您无法通过该 PPN 用户名和密码组合登录到 PPN。请检查访问数据，然后重试。           </div> </div>	<p>如果显示左侧的窗口，则表示您输入的 PPN 密码不正确。</p> <p>请重新输入您的 PPN 密码。</p> <p>单击“<b>Log-in</b>”（登录）。</p>
<p>PIWIS 检测仪将自动进行授权。如果显示左侧的图片，则表示授权已成功。现在可以使用 PIWIS 检测仪的所有功能。如果显示右侧的图片，请按照与错误消息相对应的“故障诊断”章节进行操作。</p>	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>密钥   许可证   地址   许可证更新 [REDACTED]</p> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input type="text" value="username"/> <input type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input type="password" value="*****"/></p> <p>状态:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: small;">             已经检测到故障！              检测到正在执行您的命令           </div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>密钥   许可证   地址   许可证更新 [REDACTED]</p> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input type="text" value="username"/> <input type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input type="password" value="*****"/></p> <p>状态:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: small;">             已经检测到故障！              登录失败！ 您无法通过该 PPN 用户名和密码组合登录到 PPN。请检查访问数据，然后重试。           </div> </div>
结束	

## 3.1.2 证书尚未生效

		完成
证书尚未生效		<input type="checkbox"/>
<p>密钥   许可证   地址   许可证更新</p> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input type="text" value="username"/> <input type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input type="password" value="....."/></p> <p>状态:</p> <p>已经连接 到服务器！ 检测到 PC 证书尚未生效。请与 PPN 协管员联系，申请一份新的 PC 证书。</p>	<p>如果显示左侧的窗口，则表示 PIWIS 检测仪上的证书尚未生效。</p> <p>证书只有在生效日期之后方可使用。</p> <p>只有在此时间点之后方可使用“<b>Automatic update</b>”（自动更新）。</p>	
结束		

## 3.1.3 证书已到期

		完成
证书已到期		<input type="checkbox"/>
<p>密钥   许可证   地址   许可证更新</p> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input type="text" value="username"/> <input type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input type="password" value="....."/></p> <p>状态:</p> <p>已经连接 到服务器！ 检测到 PC 证书已失效。请与 PPN 协管员联系，申请一份新的 PC 证书。</p>	<p>如果显示左侧的窗口，则表示 PIWIS 检测仪上的证书已到期。</p>	



信息	▶ 版本信息	
数据管理	▶ 消息	
设置	▶ 说明	
工具	▶ 帮助	
		PPN 访问
		<p>您必须使用“ <b>PPN application</b>”（ <b>PPN 申请</b>）申请新证书。</p>
结束		

### 3.1.4 密码即将到期

		完成
有关密码即将到期的通知		<input type="checkbox"/>
<p>密钥   许可证   地址   许可证更新</p> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input type="text" value="username"/> <input type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input type="password" value="....."/></p> <p>状态:</p> <p>已经连接到服务器！ 您的 PPN 密码将在 (0) 天后过期。请登录到 PPN 门户，更改您的密码。如有任何疑问，请向您的 PPN 管理员咨询。 检测到已经自动执行更新</p>		<p>如果显示左侧的窗口，则表示您的 PPN 密码将会在指定天数后到期。</p>

信息	版本信息	请通过“ PPN application” ( PPN 申请 ) 更改 PPN 密码。
数据管理	消息	
设置	说明	
工具	帮助	
PPN 访问		
结束		

### 3.1.5 善意登录

有关您的善意登录次数有一定限制的通知。	完成
<div style="display: flex; border-bottom: 1px solid #ccc; margin-bottom: 10px;"> <span style="padding: 2px 10px;">密钥</span> <span style="padding: 2px 10px;">许可证</span> <span style="padding: 2px 10px;">地址</span> <span style="padding: 2px 10px;">许可证更新</span> </div> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input style="width: 150px;" type="text" value="username"/> <input style="background-color: #333; color: white; padding: 5px 15px; margin-left: 20px;" type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input style="width: 150px;" type="password"/></p> <p>状态:</p> <div border="1" style="padding: 5px; font-size: 0.8em; color: #c00;">                 已经连接失败等待！                  您的密码已过期。您可以进行 (0) 次善意登录。请登录到 PPN 门户，更改您的密码。如有任何疑问，请向您的 PPN 协理员咨询。                  检测到已经自动执行刷新             </div>	如果显示左侧的窗口，则表示在 PPN 密码到期前您只能进行指定次数的善意登录。

<div style="border: 2px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px; display: inline-block;">信息</div>	版本信息	<p>请通过“ <b>PPN application</b>” ( PPN 申请 ) 更改 PPN 密码。</p>
数据管理	消息	
设置	说明	
工具	帮助	
PPN 访问		
结束		

### 3.1.6 密码已到期

有关密码已到期的通知	<input type="checkbox"/> 完成
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <span style="background-color: #eee; padding: 2px 5px;">密钥</span>   <span style="background-color: #eee; padding: 2px 5px;">许可证</span>   <span style="background-color: #eee; padding: 2px 5px;">地址</span>   <span style="background-color: #eee; padding: 2px 5px;">许可证更新</span> </div> <p>许可证自动更新</p> <p>PPN 用户: <input type="text" value="username"/> <input type="button" value="登录"/></p> <p>PPN 密码: <input type="password" value="....."/></p> <p>状态:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; font-size: small; color: red;">       已经检测到异常！        您已达到更改密码情况下的最大尝试次数限制。请更改密码以获取访问权限。为此，请登录到 PPN 门户。如有任何疑问，请向您的 PPN 物资员咨询。     </div>	<p>如果显示左侧的窗口，则表示您的 PPN 密码已到期。</p> <p>无法执行“ <b>Automatic update</b>” ( 自动更新 )。</p>

信息	▶ 版本信息	<p>请通过“ <b>PPN application</b>” ( PPN 申请 ) 申请一个新的 PPN 密码。</p>
数据管理	▶ 消息	
设置	▶ 说明	
工具	▶ 帮助	
	PPN 访问	
结束		