



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 2025

SSK Rheine

BLZ 40350005

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	199
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	191
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	194
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	183
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	152		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	153	237
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	219
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	153		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	158	188
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	336
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,08%	115	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	133	160		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	155	193
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,06%	133	162		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	152	193
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	244
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	123	146		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	146	223
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,07%	132	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	180
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,06%	125	156		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	154	177
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	136	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	174
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	145	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	177
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	133	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	195
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	130	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	254
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	121	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	244
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	119	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	187
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,09%	122	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	182
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	143	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	181
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	199
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	162		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	156	197
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	179	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	221
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	209
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	167	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	194
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	130	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	196
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	209
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	203

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	205
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	154		99,92%	0,08%			100,00%	0,00%	146	224
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	199
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	163		99,88%	0,12%			100,00%	0,00%	154	198
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	156		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	159	193
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	153		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	155	198
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	148		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	152	199
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	205
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	233
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	219
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	197
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	184
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	191
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	196
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	186
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	234
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	216
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	195
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	189
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	189
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	184
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	198
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	214
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	213
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	184
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	197
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	188
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	187
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	198
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	248
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	231

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	206
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	203
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	216
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	198
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	205
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	248
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	214
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	160		100,00%	0,00%			98,17%	1,83%	166	199
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	213
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	206
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	206
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	221
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	254
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	257
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	201
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	202
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	197
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	191
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	211
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	261
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	235
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	200
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	204
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	141	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	221
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	199
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	211
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	121		100,00%	0,00%			99,75%	0,25%	225	258
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	231
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	197
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	212

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
3	100,00%	0,00%	0,01%	123,47	152,37		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	158.29	208,13

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 40350005

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SSK Rheine für den Berichtszeitraum 01.07.2025 bis 30.09.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SSK Rheine for the reporting period 07/01/2025 to 09/30/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds