



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	211
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	198
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	218
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	220
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	212
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	190
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	208
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	196
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	189
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	194
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	225
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	220
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	194
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	196
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	196
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	184
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	200
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	225
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	211
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	199
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	159	138		100,00%	0,00%			96,05%	3,95%	286	200
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	146		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	269	202
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	271	204
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	143		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	271	205
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	142		99,88%	0,13%			100,00%	0,00%	272	247
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	228
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	208
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	205
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	147		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	275	212
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	216
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	215

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	235
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	230
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	225
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	211
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	203
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	206
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	136		99,89%	0,11%			100,00%	0,00%	273	213
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	135		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	273	238
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	215
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	218
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	134		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	309	208
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	211
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	210
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	219
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	247
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	237
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	210
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	143		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	273	213
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	211
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	142		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	268	209
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	208
22.11.2025	91,67%	8,33%	1,22%	116	138		92,92%	7,08%			90,87%	9,13%	261	239
23.11.2025	70,18%	29,82%	3,10%	125	136		72,19%	27,81%			69,10%	30,90%	268	207
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	166	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	250
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	238
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	223
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	273
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	255
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	243
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	228

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	270
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	224
03.12.2025	99,90%	0,10%	0,24%	128	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	243
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	234
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	236
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	245
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	229
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	234
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	231
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	225
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	223
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	226
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	224
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	207
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	237
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	230
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	230
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	219
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	215
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	217
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	212
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	244
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	217
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	206
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	131		99,83%	0,17%			100,00%	0,00%	268	206
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	202
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	221
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	205
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	283
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	225
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	214

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
4	99,58%	0,42%	0,05%	121,52	137,67		99,61%	0,39%			99,52%	0,48%	269.75	219,51

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

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