



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025**

## **Evaluation period January 2025 to March 2025**

**SSK Rahden**

**BLZ 49051065**

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	183
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	167
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	162
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	197
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	180
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	151
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	74	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	157
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	161
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	145
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	157
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	78	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	176
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	188
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	156
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	154
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	94	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	149
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	154
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,08%	180	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	174
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	201
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	201
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	166
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	155
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	168
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	175	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	149
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	186	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	158
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	195
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	194
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	152
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	164
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	164
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	94	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	164
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	166

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	228
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	191
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	179
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	169
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	158
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	163
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	219
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	225
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	200
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	153
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	157
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	154
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	161
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	160
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	192
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	195
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	155
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	159
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	160
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	147
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	159
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	181
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	205
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	150
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	160
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	158
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	161
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	176

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	216
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	208
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	162
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	168
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	156
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	172
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	187
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	211
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	216
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	161
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	162
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	170
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	167
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	166
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	210
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	209
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	159
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	153
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	161
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	165
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	164
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	204
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	211
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	154
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	158
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,34%	162	130		96,75%	3,25%			84,05%	15,95%	141	151
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	160
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	136		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	152	161
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	144	224
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			95,77%	4,23%	155	222
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	140		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	154	178

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
1	100,00%	0,00%	0,01%	111,89	141,60		99,96%	0,04%			99,78%	0,22%	148.13	173,88

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 49051065

---

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 Rahden für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Rahden for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

**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