



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

SSK Haan (Rheinland)

BLZ 30351220

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	156		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	176	311
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,10%	126	259		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	168	296
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,32%	263	544		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	165	303
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,19%	493	917		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	163	299
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	292
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	281
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	286
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	295
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	291
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	281
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	286
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	291
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	272
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	290
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	300
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	301
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	308
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	294
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	293
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	315
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	205	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	269
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	280
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	284
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	292
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	297
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	303
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	293
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	290
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	289
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	296

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	289
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	284
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	292
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	283
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	297
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	176	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	294
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	312
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	297
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	312
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	202	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	323
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	336
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	399
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	296
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	300
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	306
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	312
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	344
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	355
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	164	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	295
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	353
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	304
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	175	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	316
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	204	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	307
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	337
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	329
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	310
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	299
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	301
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	355
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	193	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	316
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	359

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	310
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	301
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	353
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	298
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	301
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	307
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	324
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	307
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	327
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	152		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	172	304
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	159	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	293
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	316
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	309
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	329
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	183	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	310
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	144		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	177	331
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	339
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	317
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,08%	137	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	437
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	334
21.06.2025	92,00%	8,00%	1,43%	128	160		92,51%	7,49%			90,74%	9,26%	188	362
22.06.2025	71,95%	28,05%	3,84%	142	158		75,12%	24,88%			71,89%	28,11%	166	304
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,19%	194	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	296
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,27%	137	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	289
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,13%	125	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	292
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,04%	192	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	305
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,06%	122	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	301
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	345
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	324
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,30%	143	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	305

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
2	99,60%	0,40%	0,09%	143,55	170,64		99,64%	0,36%			99,59%	0,41%	171.95	309,45

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 30351220

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 Haan (Rheinland) für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 Haan (Rheinland) for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

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