



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Hildesheim Goslar Peine

BLZ 25950130

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%	90	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	205
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	239
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	228
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	96	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	210
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	198
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	229
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	232
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	107	165		100,00%	0,00%			99,03%	0,97%	158	225
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	219
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	233
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	211
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	205
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	230
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	233
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	223
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	230
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	229
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	216
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	78	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	214
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	230
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	227
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	221
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	225
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	243
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	224
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	92	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	217
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	233
28.01.2025	99,97%	0,03%	0,02%	116	205		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	162	244
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	243
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	245
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	255

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%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	243
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	225
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	312
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	242
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	247
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	241
07.02.2025	99,99%	0,01%	0,25%	108	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	244
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	142		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	587	603
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	220
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	231
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	227
12.02.2025	99,89%	0,11%	0,07%	169	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	542
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	329
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	232
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	227
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	208
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	230
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	228
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	221
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	230
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	224
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	223
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	210
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	232
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	233
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	159		100,00%	0,00%			99,14%	0,86%	157	234
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	162		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	165	249
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	234

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%	102	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	238
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	204
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	247
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	237
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	230
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	233
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	231
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	225
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	200
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	242
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	239
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	236
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	230
14.03.2025	99,98%	0,02%	0,02%	113	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	235
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	104	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	238
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	198
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	254
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	217
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	213
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	226
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	216
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	228
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	208
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	230
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	123	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	219
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	215
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	228
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	171		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	169	242
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	172		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	167	300
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	163		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	138	232
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	175		99,97%	0,03%			99,98%	0,02%	182	249

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%	104,81	159,87		100,00%	0,00%			99,92%	0,08%	152.28	238,63

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 25950130

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 SPK Hildesheim Goslar Peine 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 SPK Hildesheim Goslar Peine 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